

UNIVERSAL
LIBRARY

OU 196219

UNIVERSAL
LIBRARY

शारदाश्रम पुरस्कृत ग्रंथमाला-पुष्प १२ वें

हिंदुस्थाना तूं कुठें ?



(हिंदुस्थानचें संरक्षण व राष्ट्रीय फौज या
विषयावरील अभ्यासार्ची टिपणें.)

लेखक

डॉ. भास्कर महादेव टेंबे,

एल. आर. सी. पी. ॲन्ड एस. (एडिंब्रा).

सेविका, शिशुसंबर्धन, मातृपद, चाळिशी उलटल्यावर, विद्यार्थी आणि
आरोग्य, आरोग्यशास्त्र, अन्न आणि शरीर वगैरे पुस्तकांचा कर्ता.

ऑ. सेक्रेटरी रायफल असोसिएशन, प्रेसिडेंट हिंदुस्थान
स्काउट असोसिएशन यवतमाळ जिल्हा.

ऑ. सेक्रेटरी नारिंगी स्वस्तिक मंडळ वगैरे.



(ग्रंथकर्त्यानिं सर्व हक्क स्वाधीन ठेवले आहेत.)



सन १९४०



किंमत १-८-० रु.

“ कांहींएक करतां होतें । न करतां मागें पडतें ।
यास्तव असावधपण तें । असोंचि नये ॥ १ ॥

“ जो दुसऱ्यावरी विश्वासला । तयाचा कार्यभाग बुडाला ।
जो स्वयेंचि कष्टत गेला । तोचि भला ॥ २ ॥

श्रीसमर्थ दासबोध

Checked 1965

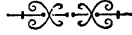
Checked 1969

मुद्रकः- रा. रा. विठ्ठल हरि बर्वे, आर्यभूषण मुद्रणालय,

घ. नं. ९१५।१ पेठ भांबुर्डा, पुणे २.

प्रकाशकः-डॉ. भास्कर महादेव टेंबे, यवतमाळ, (व-हाड).

समर्पण



विश्वविद्यालयीन कालांतील बंधुसमस्नेही डॉ. गोपाळराव देशमुख,
F. R. C. S., डॉ. ज. शं. निरुद्धकर B. Sc., D. P. H. (मुंबई),
डॉ. बाळासाहेब परांजपे, M. S. व बॅरिस्टर गोविंदराव देशमुख
(नागपूर), तसेंच १९१० मधील विपत्प्रसंगी पोटच्या मुला-
प्रमाणे धीर देऊन ज्यांनी व-हाडांत कार्यप्रारंभी आशीर्वाद
देऊन उत्साह दिला ते ती. स्व. सर अण्णासाहेब व ती.
स्व. सौ. लेडी जोशी आणि यवतमाळमधील गेल्या
अठरा वर्षांत ज्यांनी अत्यंत जिव्हाळ्याने मला सरळ्या
भावाप्रमाणे प्रेमळपणाने वागवले ते श्री. अण्णासाहेब
जतकर, तात्यासाहेब हूड, आबासाहेब भेदी, हरी-
भाऊ दामले, नानासाहेब अभ्यंकर, शंकररावजी
सरनाईक, गणपतराव माळवी, सदाशिवराव
बल्लाळ, बाबासाहेब चापट, अमृतराव साकळे,
नानासाहेब ओक, डॉ. शिवाजीराव पट-
वर्धन, डॉ. भोजराज, दादासाहेब कोल्हे,
बॅ. रामरावजी देशमुख, ना. रा.
बामणगांवकर, तसेंच डॉ. ना. रा.
ठोसर व दाजीसाहेब बेदरकर
यांस "शारदाश्रम" मालेतील
हे ११ वे पुष्प अत्यंत आद-
राने व प्रेमाने अर्पण
करीत आहे. वरील
सर्व देशभक्तांचा
ऋणी व प्रेमी

यवतमाळ
दत्तजयंती शके १८६२ }

—भास्कर म. टेंबे

लोकनायक माधव श्रीहरि ऊर्फ बापूजी अणे यांची प्रस्तावना

या अत्यंत उद्बोधक व महत्त्वाच्या ग्रंथाचे लेखक डॉ. काकासाहेब टेंबे म्हणजे उद्योगप्रियता, सच्छील, सौजन्य आणि राष्ट्रप्रेम यांची मूर्ति ! दिवसांतील एक क्षण देखील वाया दवडावयाचा नाही, हा त्यांचा बाणा. ते एक नामांकित व कुशल डॉक्टर असल्यामुळे धंद्याच्या कामाची निकड त्यांचे मार्गे चौवीस तास सारखी लागलेली असते. त्यांतूनहि त्यांना जो वेळ वांचविता येतो, त्याचा उपयोग अनेक सार्वजनिक कार्यांचा परामर्श, वाचन व लेखन यांत ते नियमाने करित असतात. आजपर्यंत त्यांनी पांच ग्रंथ लिहून प्रसिद्ध केले. शिशुसंवर्धन, मानृपद, विद्यार्थी आणि त्यांचे आरोग्य, चाळिशी उलटल्यावर आणि अन्न आणि शरीर या पांच विषयांवर त्यांनी केलेली ग्रंथरचना तज्ज्ञांस पसंत पडली असून सामान्य लोकांस अत्यंत उपयुक्त अशी झाली आहे. त्यांचे लिहिणे जितके शास्त्रसंमत असते तितकेच ते सुबोधहि असते. यामुळे अपरिचित विषयहि सामान्य वाचकांस सहज आकलन करण्यास त्यांच्या पुस्तकांचे फार सहाय्य होतें. आतांपर्यंत केलेल्या ग्रंथरचनेचे विषय हे ते ज्या विषयांत पारङ्गत आहेत असा त्यांचा यथार्थ लौकिक आहे त्या विद्येला आनुषङ्गिक असेच होते. परंतु गेल्या कांहीं वर्षांत काकासाहेबांचे लक्ष जागतिक राजकारण व परिस्थिति यांच्या अभ्यासाकडे विशेष लागलेसे दिसते. त्याचप्रमाणे हिंदी माणसांतील मृतप्राय झालेली क्षात्रवृत्ति ही पुनश्च जागृत झाली पाहिजे याचीहि त्यांच्या मनास सारखी तळमळ लागून राहिली आहे. रायफल क्लबसारख्या संस्था स्थापन करणे व चालविणे व लष्करी शिक्षणाचे महत्त्व लोकांस पटवून देणे हे त्यांच्या सद्यःकालीं चालू असलेल्या उद्योगाचे प्रधान अंग आहे असे म्हटले तरी चालेल.

“हिंदुस्थाना, तू कुठे !” असा मार्मिक प्रश्न प्रत्येक हिंदवासीयाने आपले मनासच विचारावा अशी त्यांची प्रबळ इच्छा आहे. “हिंदुस्थानचे संरक्षण व राष्ट्रीय फौज” या महत्त्वाच्या प्रश्नाचा व्यापक दृष्टीने अभ्यास करणाऱ्यांस

जगातील सुधारलेल्या आक्रमक राष्ट्रांच्या उद्योगाचें विहङ्गम दृष्टीनें तरी निरीक्षण करणें अवश्य आहे. मनुष्यमात्र निवळ जगण्यांत समाधान मानीत नाहीं. एखादी व्यक्ति फार काळ म्हणजे शंभर वर्षे या मानीव मानवी आयुर्मर्यादेच्याहि पलीकडे पांच सहा वर्षे जगली असें समजलें तर ऐकणारास कौतुक वाटतें. पण तें केवळ क्षणिक असतें. उलट “काकोऽपि जीवति चिराय बलिं च मुंके” असलीं सुभाषितें सामान्य जनतेच्या अंतःकरणांत वृथाजीवित घालविणाऱ्या दीर्घायुषी ऐदी वृद्धांबद्दल वाटत असलेला तिरस्कार स्पष्टपणें प्रकट करित असतात. “जिजीविषेम शत ✽ समाः” किंवा “जीवेम शरदः शतम् । मोदाम शरदः शतम् । प्रभवाम शरदः शतम् । अजिताः स्याम शरदः शतम् ” इत्यादि श्रुतिमंत्रांतून ज्या दीर्घजीवित्वाची प्रशस्ति केली आहे, तें कर्तृत्वसंपन्न जीवित ह्येय. किम्बहुना जिजीगिषे इतकीच विजीगिषाहि मनुष्यांत प्रबल असावयास पाहिजे, तरच मनुष्य आपल्या वैयक्तिक जीविताचें, त्याचप्रमाणें राष्ट्रीय व सांस्कृतिक जीवनाचें साफल्य करूं शकतो.

विजिगीषा म्हणजे पराक्रम करण्याची इच्छा ही जशी व्यक्तीत तशीच व्यक्तिसमूहानें बनलेल्या राष्ट्रांतहि असते, व ती आहे याचा अनुभव हिन्दुस्थानास दुर्दैवानें एक हजार वर्षांपासून तरी सारखा येत आहे. आजहि भारतवर्ष हा परतंत्र देश आहे. त्याला जगतांत सुधारलेल्या राष्ट्रांच्या पंक्तीत बसण्याची योग्यता नाहीं, या अपमानाचें शल्य ज्याच्या अन्तःकरणांत बोटत नाहीं असा भावनाशून्य कोण असूं शकेल ? परंतु या परावलंबी स्थितीचीं कारणें काय याचा तपास करण्याचा उद्योग करणारे मात्र त्यांत फारसे मिळावयाचे नाहींत. जे थोडेबहुत तपासाला निघतात त्यांना आपल्या अपकर्षांच्या, अवनतीच्या आणि अधःपाताच्या कारणांचा शोध लागला तरी त्यांच्या निराकरणार्थ उपाययोजना करण्याची यातायात करावयास, त्यांतून फारच थोडे लागूं शकतात; व अशा उद्योगांत सांपडलेल्यांत सुद्धां चार दोनच टिकून राहतात व अखेरी गांठूं शकतात.

डॉ. टेंबे यांनीं तरुणांच्या पुढें जगांतील पराक्रमी समजल्या जाणाऱ्या राष्ट्रांतून मार्गील जागतिक युद्ध व प्रस्तुतचें युद्ध यांच्या दरम्यानच्या काळांत लष्करी, आरमारी व वैमानिक दलाची प्रगति करण्याचे बाबतींत कशी चुरशाची चढाओढ सुरू होती याचें चित्र ठेवण्याचा या ग्रंथांतून मोठ्या मेहनतीनें प्रयत्न

केला आहे, व अशा चढाओढीच्या मुळाशी कोणत्या वृत्ति प्रबळ आहेत याचेंहि त्यांनीं यथावकाश वर्णन केलें आहे. जर्मनी व जपान यांसारखीं राष्ट्रें जी धडपड करीत आहेत त्याचें स्वरूप काय हें मराठी वाचकांस या पुस्तकावरून कळेल. इतर देशांतून जी लष्करी प्रगति झाली आहे व जिचा परिणाम जागतिक युद्धाच्या स्वरूपांत होणें हें अपरिहार्य होतें तें युद्ध उपास्थित झाल्यास हिंदुस्थान हा आपला बचाव करण्यास किती असमर्थ आहे याचेंहि विवेचन या ग्रंथांत आलेलें आहे. त्यामुळेच “हिंदुस्थाना, तूं कुठें !” असा सवाल वाचकांच्या समोर आपोआप उभा राहतो. अशा आपत्तीच्या काळीं हिंदुस्थानला आपलें संरक्षण करतां येण्यासाठीं काय करावयास पाहिजे, व सरकारचे आज प्रत्यक्ष युद्ध सुरू असतां चालू असलेले प्रयत्न सर्वतोपरी उपेक्षणीय नसले तरी कसे अत्यन्त अपुरे पडतात याची कल्पना या पुस्तकाचे वाचनानें येईल.

ग्रंथकर्त्यांनीं ग्रंथाचे शेवटच्या परिच्छेदांत “असा हिंदुस्थान, स्वतंत्र हिंदुस्थान, जगतांत मानानें राहूं इच्छील तर त्यास राष्ट्रीय फौज निर्माण केल्याशिवाय गति नाही” हा जो सिद्धान्त मांडला आहे तो सर्व सुज्ञ इतिहासज्ञ स्वातंत्र्यप्रेमी सद्गृहस्थांस संमत असाच आहे. सृष्टीतील नित्य व प्रत्यक्ष व्यवहार ज्या मार्गांनीं जात असलेला पहात असतो, तो समजून घेऊन जर हिंदुस्थानला आपल्या स्वातंत्र्याच्या उद्योगास लागावयाचें असेल तर हिंदुस्थानच्या संरक्षणाच्या प्रश्नाकडे व तत्संबंधीं कर्तव्याकडे उपेक्षा करून निभाव लागणार नाही हें निश्चित. डॉ. काकासाहेब टेंबे यांनीं परिश्रमपूर्वक हा ग्रंथ लिहून या महत्त्वाच्या प्रश्नाकडे मराठी वाचकांचें लक्ष वेधलें याबद्दल त्यांचे आभार मानून हा प्रस्तावलेख समाप्त करितों.

यवतमाळ, श. १८६२ विक्रम संवत्
मार्गशीर्ष, वा। ४ थीं, बुधवार
ता. १८ डिसेंबर, १९४०

माधव श्रीहरि अणे

लेखकाची प्रस्तावना



स्वातंत्र्य ही एक मोठी जबाबदारी आहे, खेळ नव्हे. ज्याला स्वराज्य पाहिजे त्याने स्वराष्ट्राच्या संरक्षणाची जबाबदारीही घ्यावयास पाहिजे व ही जबाबदारी घेण्याचे शिक्षण म्हणजे लष्करी शिक्षण त्यास असावयास पाहिजे. लष्करी शिक्षण स्वतंत्र देशातील प्रत्येक नागरिक स्त्री-पुरुषांस मिळू शकते, परंतु या बाबतीत हिंदुस्थान देश परतंत्र असल्यामुळे स्वतंत्र राष्ट्रप्रमाणे येथील नागरिकांसाठी तशी कांहींच सोय नाही. सर्चाच्या अडचणी पुढे येतात व या विषयास या सबबीवर आजपर्यंत मार्ग ढकलले गेले. हिंदी लोक अनुपयोगामुळे संरक्षण बाबतीत पूर्णतया परावलंबी आहेत व हे कारण हिंदी लोकांच्या स्वातंत्र्यसंपादनाचे आड येते. जगतांत नसलेले भेद हिंदी लोकांत दाखविण्यांत येतात व ते म्हणजे (१) लढाऊ, व (२) बिनलढाऊ. हीं कारणें खरी आहेत कीं काय व हिंदुस्थानांत विशिष्ट भौगोलिक विभागांतच वीरता अंगी जन्मतः असते कीं कसें, व हिंदुस्थानातील लोक सरासरीच जगतांत दास म्हणूनच राहण्यास योग्य आहेत, कीं त्याची सद्यःकालची परावलंबी परिस्थिति कांही राजकीय धोरणावर अवलंबित होती व अजून आहे, याचा निर्णय होण्यासाठी म्हणून या विषयावर सांपडतील तीं साधनें उपलब्ध करून त्यांचा अभ्यास करीत असतां मधून मधून घेतलेलीं टिपणें मनोरंजक व बोधप्रद झालीं व त्यांचा व्यवस्थित संग्रह केल्यास त्याचा थोडाबहुत तरी उपयोग होईलसें वाटल्यावरून हा संग्रह या पुस्तकांत केला आहे याशिवाय या पुस्तकास अधिक किंमत नाही. लहानपणीं प्राथमिक शाळांतून ५० वर्षांपूर्वी अभ्यास करीत असतां त्यांत लहानशा ब्रिटिश फौजेनें असंख्य हिंदी शिपायांस जिकले, श्रीछत्रपति शिवाजी लुटारु होते वगैरे असत्य विधानें घोळीत असतांही खरीं वाटत नसत, व पुढें मोठेपणीं हिंदूवासी लोक राजकारणांत व संरक्षण विषयांत असमर्थ आहेत हे प्रतिपादन ऐकत असतां विषाद वाटे व स्वराज्य आपण मिळविलेंच पाहिजे हेंहि मनापासून वाटे, व त्याचा परिणाम म्हणजे काँग्रेसमधील कै. लोकमान्यांचें राजकारणाकडे लक्ष वेधून त्याची परिणति, वेळ पडेल तेव्हां परिस्थित्यनुसृत

कॉलेजच्या सर्व पुढाऱ्यांच्या तात्त्विक बोलांचा अभ्यास व विचार करणे व शक्यनुसृत चळवळीत भाग घेणे, यांत झाली. हिंदुस्थानातील लोकांस लष्करी शिक्षणापासून अलग केल्याने आज ते संरक्षणक्षम नाहीत पण ते नेहमी करतां तसे नसून कारणपरत्वे आहेत व त्यांस खरी ओळख पटल्यास बुद्धिभेदाने काहीजणास वाटणारे दौर्बल्य नाहीसे होऊन ते मूळपदावर सास येतील या हेतूने हे पुस्तक माहितीवरून लिहिले आहे. यातील माहिती लष्करी विषयांवरील तज्ञ लोकांच्या लिखाणांतील असून त्या सर्व ग्रंथकर्त्यांचीं नावे ग्रंथ-कोशांत दिली आहेत. यांत स्वतःचे विचार फारच थोडे असून सर्व माहिती संकलित पद्धतीने अशीच मांडली आहे. हिंदुस्थानच्या सुशिक्षित लोकांचे लक्ष, काही थोडेसे पुढारी वगळल्यास, या महत्त्वाच्या विषयाकडे फारसे जात नाही ते जावे, व महाराष्ट्रांतील एकवेळ मर्दुमकी गाजवणाऱ्या पण गेल्या शेतीडशे वर्षांत विशेषतः मार्गे पडलेल्या लोकांस ही माहिती वाचून त्यांचेवर पुनः उजळा चढावा हा एकच हेतु या लिखाणाचा आहे. मी मराठी साहित्यिक नाही, अधिकारी पुरुष नाही, लष्करी तज्ञ नाही, विचारी तत्त्वज्ञ नाही किंवा नांवाजलेला अथवा मागासलेला पुढारीही पण नाही. असे असतां केवळ मातृभूचा एक उपासक व राष्ट्रचा सेवक व हिंदुस्थानचा एक स्वातंत्र्येच्छु नागरिक या नात्याने केवळ कोणीहि राष्ट्रप्रेमी भारतीयाने गैरसावध राहू नये या एकाच बुद्धीने स्वतःचा अभ्यास जनतेपुढे मांडण्याचे धाडस केले आहे. त्याचा यत्किंचितहि उपयोग थोड्याफार लोकांस झाला तरी त्यांत मला समाधान राहिल.

ईश्वर करो व हिंदवासीयांस त्यांची आकांक्षा जे पूर्ण स्वराज्य ते मिळ-विण्याचे व राखण्याचे मुख्य साधन लष्करी सामर्थ्य व वीरवृत्ति ही त्यांस प्राप्त होवो.

या पुस्तकास आपुलकीने प्रस्तावना लिहून दिली याबद्दली अखिल भारतीय, महाराष्ट्रीय, व वऱ्हाड मध्यप्रांताचे एकमेव पुढारी लो. ना. माधव श्रीहरि ऊर्फ बापूजी अणे यांचेविषयी मी कृतज्ञतापूर्वक उल्लेख करून त्यांचे आभार मानतो. पुस्तकाचे लिखाण वेडेवाकड्या अक्षरांत पुरे केल्यावर त्याची सुंदर रेखीव अक्षराची प्रत छापसाल्याकडे पाठविण्यासाठी तयार करून दिली या-बद्दल माझे स्नेही सदाशिवराव बळाळ, माजी संपादक लोकमत, यांचाही मी आभारी आहे. ज्या ज्या पुस्तकांचा नामनिर्देश पुस्तकारांभी झाला आहे,

त्यांचे प्रकाशक व लेखक यांचाही मी अत्यंत आभारी आहे. माहिती गोळा करित असतां मला पाहिजे असलेलीं कांहीं टिपणें करून दिल्याबद्दल सौ. उषाबाई दामले यांचेहि आभार मानावयास पाहिजेत. त्याचप्रमाणें मेजर जनरल राजवाडे-साहेब ग्वाल्हेर व सर शिवस्वामी अय्यर यांनीं डिफेन्स सब् कमेट्री ऑफ राऊन्ड टेबलच्या रिपोर्टास जोडलेल्या भिन्न मतपत्रिकेची छापील प्रत मला ताबड-तोब पाठविल्याबद्दल माननीय भगिनी श्रीमंत सौ. राणी लक्ष्मीबाई राजवाडे यांचा मी अत्यंत आभारी आहे. लो. ना. बापूजी अणे यांनीं असेंब्ली प्रोसी-डिंग्जचीं पुस्तकें व डिफेन्स एस्टिमेटस वगैरे पुस्तकें दिलीं व जिल्हासभा (District-Association) यवतमाळ या संस्थेनें अनेक पुस्तकें अभ्यासा-साठीं दिलीं याबद्दल बापूजी अणे व जिल्हासभा यांचा मी फार आभारी आहे. पुस्तकाचे मुखपृष्ठावरील सुबक व अर्थपूर्ण चित्र काढून दिल्याबद्दल रा. रा. रामभाऊ दामले वक्रील यांचेही आभार मानणें अवश्य आहे. त्याचप्रमाणें पुस्तकाचे इंडेक्स अगदीं थोडक्या वेळांत तयार करून दिलें याबद्दल माझे खेही रा. शंकरराव गोडबोले वक्रील यांचा मी फार ऋणी आहे.

नेहमींच्या प्रेमानें माझ्या लिखाणाचा स्वीकार करून छपाईचें सुबक व सुंदर काम करून पुस्तक अल्पावधींत कुरकुर न करतां आनंदांनें छापून दिलें याबद्दल आर्यभूषण प्रेसचे दुय्यम व्यवस्थापक रा. रा. वि. अ. पटवर्धन व मुख्य व्यवस्थापक रा. बर्वे यांचे आभार मानणें माझे कर्तव्यच आहे.

अखेरीस एक वेळ दोनतीनशें वर्षे स्वातंत्र्य कमावून शत्रूस अटकेपार हांकून हिंदुस्थानचे वैभवावर उजळा चढविणारे महाराष्ट्रीय लोक आपली संरक्षक जबाबदारी घेण्यास पुढें सरसावोत व राजकारण व संरक्षक वीरवृत्तीनें भारत-मातेच्या स्वातंत्र्यप्राप्तीत सुयश मिळवोत व या कार्यांत ईश्वर त्यांस सर्व भार-तीयांचे सहाय करो अशी आशा व्यक्त करून पुरें करतो.

यवतमाळ, १५ डिसेंबर १९४० }
दत्तजयति श. १८६२. }

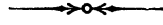
—भास्कर म. टेंबे.

ग्रंथ-सूचि

1. Encyclopædia Britannica Vol. 2, 9th Edition.
2. Indian Statutory Commission Report Vol. 2.
3. Joint Committee on Indian Constitutional Reform
Vol. 1
4. Indian Statutory Commission Vol. 1.
5. Marathe ani Ingraj by N. C. Kelkar, Poona.
(मराठे आणि इंग्रज)
6. Report of the Auxiliary and Territorial Com-
mittee or Lt. Gen. Shea Committee Vol. 1.
7. Budget Estimates of Expenditure on Defence
Services for 1939-40.
8. The Indian Annual Register Vol. 1. 1923.
(Inchcape Committee).
9. The Indian Annual Register Vol. 1. 1921.
(Esher Committee).
10. Indian Defence problem by Capt. G. V. Modak.
11. Speeches of G. K. Gokhale.
12. Legislative Assembly Debates Vol. 1, Part 2, 1921.
13. The Military strength of the Powers, by Max
Werner.
14. The Army in my time by Maj. General J. F.
C. Fuller.
15. Some aspects of India's Military Defence.
by D. H. Limaye.
16. Air Defence of Britain by Air Commander L. E.
O. Charlton and others.
17. If War Comes by Prof. B. P. Adarkar.
18. Legislative Assembly Debates Vol. 3, No. 2.
(15-3-39).

19. Legislative Assembly Debate Vol. 3, No. 1.
(14-3-39).
20. Do Do Vol. 6, No. 2. (13-9-38).
21. Do Do Vol. 2, No. 2. (8-3-39).
22. Do Do Vol. 3, No. 6. (20-3-39).
23. Dissenting Minute of Sir P. A. Sivaswami Iyer and Maj. General Raja G. R. Rajwade. Indian Military College Committee 1931.
24. A summary of important matters concerning the defence services in India, 1937-38.
25. The Indian Year Book "Times of India" 1938.
26. Indian Annual Register 1930 Vol. No. 1.
27. Indian Annual Register 1930 Vol. No. 2.
28. Indian Annual Register Vol. No. 1. 1931.
29. Modern Armaments by Prof. A. M. Low. 1939.
30. Tomorrow's War by Stephen Possony. 1938.
31. The Navy by Admiral Sir Herbert Richmond K. C. B. C. B. 1937.
32. Sea Power in the next-War, 1938, by Commander Russel Grenfell R. N.
33. Air Power in the next-War, 1938, by J. M. Spaight C. B. C. B. E.
34. Tanks in the next-War, 1938, by Major E. W. Sheppard D. B. E. M. C.
35. The Chinese Soldier by Captain Anatol M. Kotener 1937.
36. भारतमें-अंग्रेजीराज भाग १, २, ३.
-

अनुक्रमणिका



	विषय	पानें
भाग १	जागतिक शस्त्रसामर्थ्य (१९३९ पूर्व)	१-५८
भाग २	ब्रिटिशांचें हिन्दुस्थानी लष्कर ...	५९-९९
भाग ३	राष्ट्रांची संरक्षक लष्करी संघटना ...	१००-१२७
भाग ४	हिंदी सैन्यांतील ब्रिटिश विभागाचा फायदा कोणाला ?	१२८-१५०
भाग ५	ब्रिटिशपूर्वकालीन हिंदी राष्ट्रफौज ...	१५१-१६८
भाग ६	लष्कराचें हिंदीकरण	१६९-२०३
भाग ७	राष्ट्रीय जागृति व सहकार्य ...	२०४-२२३
भाग ८	राष्ट्रीय फौज	२२४-२४३
भाग ९	१९४०	२४४-२५४



हिंदुस्थाना तूं कुठें !

भाग १

जागतिक शस्त्रसामर्थ्य

१९३९ पूर्व-

जगतांत शांतता नांदून सर्वांनीं सुखांत नांदावें म्हणून कितीही खटपटी झाल्या तरी ईश्वरी संकेत अथवा न्याय ही बाब वेगळीच असल्यानें भांडणाचीं कारणें उत्पन्न होतात. त्यांतूनच भाऊबंदकी पुढें येते व अखेर घरादारांचा नाश होऊन नवीन कुटुंबव्यवस्था तयार होते. आजपर्यंत अनेक संस्कृति जन्मल्या, वाढल्या व कालोदरांत नाहींशा झाल्या. युगोपमध्ये ग्रीक व रोमन साम्राज्यें रसातळास गेलीं, त्यांस जिंकणारे व्हॅन्डोल्स व गिंसिगॉथ्स लोकांनीं स्थापलेली सत्ता नामशेष झाली व त्यांतूनच आजची युरोपीय राष्ट्रांची निर्मिती व वाढ झाली. १९१९ मध्ये महायुद्धोत्तर शांतता स्थापण्यास्तव व्हर्सायचा तह पुढें आला, पण त्यांतच भावी युद्धाची तयारी सांठवली होती. आज युरोपावर पसरलेली भीषण परिस्थिति एका-एकीं निर्माण न होतां तिचीं बीजें वेगळाल्या देशांत पेरलीं जात होती. १९३२ मध्ये जपाननें चीनवर प्रथम हल्ला करून मँचुको घशांत घातला व नंतर १९३४ मध्ये ह्नेर हिटलर जर्मनीचा सर्वाधिकारी होतांच त्यानें तहाचे वेळीं यशस्वी फ्रान्सच्या हट्टानें जर्मनीवर लादलेले अपमानास्पद करार मोडण्यास प्रारंभ करून प्रथम निःशस्त्र केलेला व्हाईनलँड स्वाधीन करून घेतला, सारप्रांत परत इलेक्शन जिंकून मिळविला व आपली नीट वाढ व्हावी म्हणून आपला कट्टा शत्रु पोलंड याच्याशीं तह करून थोडी शांतता केली व नंतर ऑस्ट्रिया गिळला, सुडेटन जर्मन परत मिळवून थोड्याच दिवसांत शेकोस्लोव्हाकिया गिळला, मेमेल हस्तगत केला व डॅन्सिग बंदर व कॉरिडर प्रांत परत मिळावा म्हणून भांडण उकरून पोलंड-वर स्वारी करून तें राष्ट्र हातीं घातलें व नंतर पश्चिमेकडे मोर्चा वळवून आपल्या थंत्रसुसज्जसेनेच्या बळावर नॉर्वेवर आक्रमण करून तें पोटांत टाकलें व त्याच-

बरोबर हॉलंड, डेनमार्क गट करून बेलजियमवर आक्रमण करून तें पादाक्रांत केलें व तेथील सरकारास शरणागति करावयास भाग पाडलें व नंतर दोस्त राष्ट्रांतील राहिलेल्या प्रमुखांपैकी फ्रान्सवर हत्ता करून त्या राष्ट्राची पीछेहाट करून तेथील सरकारास माघार घ्यावयास लावून युद्ध थांबविण्याची विनंति करण्यास भाग पाडलें व यापुढें लोकसत्ताशाहीचे पुरस्कर्ते म्हणजे ग्रेट ब्रिटन व त्यांच्या वसाहती आणि हिंदुस्थान या संघाशी युद्ध करावयाचा हव्यास चालूं ठेवला आहे.

जगताकडे नजर फेंकल्यास जिकडे तिकडे खाकी पोषाखाची आवड सुरू झाली आहे असें दिसेल. ऑस्ट्रेलिया, न्यूझीलंड, चीन, जपान, हिंदुस्थान, अरेबिया, ईजिप्त, इटाली, फ्रान्स, इंग्लंड, पोलंड, जर्मन, आणि इतर सर्व राष्ट्रांतील बरेचसे लोक खाकी पोषाखांत हिंडतांना आढळतील. सर्व राष्ट्रांची आपलें स्वातंत्र्य रक्षणार्थ धडपड चालूं असून ज्यांचें स्वातंत्र्य तूर्त तरी नष्ट झालेलें दिसत आहे अशीं सर्व माणसें आपापल्या राष्ट्रनागरिकांचे वेगळाले संघ करून त्यांच्या फौजा पुनश्च उभारून दोस्त राष्ट्रांच्या मदतीला धावून जात आहेत. सर्व राष्ट्रांतून आतां पावेतों गेल्या वीस वर्षांत अनेक कारखाने निघाले व या सर्वांचा रोख एकच दिशेनें दिसत होता, तो म्हणजे शस्त्रवाढ. प्रत्येक राष्ट्रानें वैमानिक दल उभारलें, त्याची शक्यनुसार वाढ केली व वैमानिक आक्रमण व वेग यांची वाढ करून एकमेकांस जिंकण्यास अथवा स्वतांचें संरक्षण करण्यास सर्व सुसज्ज झाले. आपणावर दुसऱ्या राष्ट्रांचें आक्रमण होईल म्हणून एक राष्ट्र शस्त्रवाढीस प्रोत्साहन देतें तर दुसरें गत युद्धांत आपणांस अपयश आल्यामुळें आपल्या इधतीस लागलेला काळिमा धुवून टाकण्यासाठीं म्हणून शस्त्रसुसज्जता करण्याचे मार्गें लागतें ! या प्रकारें जेती व जितराष्ट्रें परस्परांच्या आक्रमक धोरणामुळें मनांत परस्परांविषयीं सदासर्वदा साशङ्क राहून शस्त्रवाढीस प्रोत्साहन देतात. “महाजनो येन गतः स पन्थाः” या न्यायानें इतर राष्ट्रे हि त्यांचें अनुकरण करूं लागतात व सर्वत्र जय्यत तयारी आहे असें दिसूं लागतांच दारूच्या कोठारांत लहानशीं ठिणगी पडतांच जसा एकाएकी स्फोट व्हावा तद्वत् एखादी अकल्पितपणें घडलेली लहानशीदेखील गोष्ट युद्धासच नव्हे तर महायुद्धास कारणीभूत होते ! “असणारे” (have) व “ नसणारे ” (have-nots) किंवा संपन्न व विपन्न या अवस्थांचा झगडा जगतितलावर सारखा चालूं असून ज्यास भाग्य प्राप्त झाल तें मिळविलेल्या भाग्याचें रक्षण करण्याकरतां झटतें, उलटपक्षीं, ज्या राष्ट्रास कांहीं नाहीं, किंवा असून अधिक मिळावें

अशी महत्त्वाकांक्षा उत्पन्न होते तें राष्ट्र अधिक मिळविण्यासाठी धरपड करू लागतें. असल्या स्वार्थी चढाओढीमुळे सर्वत्र साशंकतेचें राज्य प्रस्थापित होतें, त्यातून भय उत्पन्न होतें व त्यातूनच युद्धस्फोट उद्भवतात. एवंच, राष्ट्रसंघासारखी जग-डुव्याळ संस्था शान्तता प्रस्थापित करण्याकरतां अहर्निश झटत असतां समरक्षम-तेचे पाठ घेण्यांतच आजचीं राष्ट्रं आपलें शक्तिसर्वस्व खर्च करित असल्याचें दृश्य आज सर्वत्र दिसत आहे !

“ इतिहासाची पुनरावृत्ति होते ” ही उक्ति कांहीं अंशी खरी असली तरी “ रामरावणयोर्युद्धं रामरावणयोरिव ” हें म्हणणेंहि खोटें नाही, व मागच्या युद्ध-प्रमाणें पुढील युद्ध होईल असें म्हणणें वस्तुस्थितीला धरून होणार नाही. पाश्चात्य देशांतील युद्धाचा इतिहास ज्यांनी वाचला असेल त्यांना हें सहज समजेल कीं प्रत्येक युद्धाचे वेळीं अननुभूत व अकल्पित असे नवेच पंचसंग निर्माण झाले, व अशा प्रसंगीं आतां काय करावें हा प्रश्न मोठमोठ्या रणधुरंधरांपुढें दत्त म्हणून उभा राहिला. तो सोडविण्याकरितां नवीन कल्पन्या शोधून काढाव्या लागल्या. या-वरून सर्व प्रसंग सारखे नसतात, व म्हणून मागील घडून आलेल्या गोष्टींतून निघा-लेलें अनुभवजन्य ज्ञान बाजूस न सारतांहि भविष्यकाळीं होणाऱ्या गोष्टींचें ज्ञान करून घेण्यासाठीं सद्यःस्थितींत चालू असलेल्या घडामोडींकडे तुच्छतेनें दुर्लक्ष केल्यास आपला नाश झाल्याशिवाय राहणार नाही हें लक्षांत ठेवणें अवश्य आहे. १९०२ सालीं झालेल्या बोअर युद्धामध्ये इंग्रजी सैनिक-शिक्षण कसें अपुरें पडलें व त्यामुळे तें युद्ध कां लांबलें व त्यांतून उत्पन्न झालेल्या ज्ञानाचा उपयोग १९१४ च्या महायुद्धांत फारसा कां झाला नाही हें लष्करी तज्ज्ञांच सांगतात. मॉर्टिमर मेन्पीज आपल्या “ वॉर इंप्रेशन्स ” या ग्रंथांत लिहितो: “ It is nothing but drill, drill, drill, the soldier's individuality is not encouraged; therefore the man's mind does not grow with the body. One gleans a very fair illustration of that by examining the contents of Tommy's pockets which will be found to be precisely what they were ten or fifteen years ago at the Board School. (“ Army in my time ” by General Fuller, p. 101.) “ सदैव ड्रिल, ड्रिल, ड्रिल, दुसरे कांहीं नाही. सैनिकाचें व्यक्तिवैशिष्ट्य वाढविण्यास कोठें म्हणून जागा नाही व म्हणून शरीराप्रमाणें त्याच्या मनाची वाढ होत नाही. या गोष्टींची सत्यता टॉमीच्या

शिक्षातील वस्तु पाहिल्यानं लक्ष्यांत येईल. शिपाई पंधरा वर्षांपूर्वी प्राथमिक शाळेंत जें शिकला त्यांत मुर्खी देखील वाढ झाली नाही. ” लाइन्समन आपल्या “मेकॅनिशम् ऑफ वॉर” १९२७, या पुस्तकांत म्हणतो: “Teach our men to think of the task they are at, of its importance, of its purpose. Teach them to project themselves, as it were, into the enemies’ ranks, to guess the likelihood of time and mode of the enemies’ attack, and incidentally how to meet it.....teach him to remember his own value, how that alive he is invaluable, dead but a nuisance and a moral deterrant to his side. Teach him to appraise his officers properly, not as indispensable, but as aids which he himself can supply if they are absent or destroyed. Teach him, in short, the whole art of fighting.” (“ Army in my time ” by General Fuller, pp. 101-02) “आपल्या शिपायांना आपल्यापुढें असलेलें त्यांचें महत्त्व व उद्दिष्ट यांचा विचार करावयास शिकवा. शत्रूच्या फळींत घुसून, त्यांचा हल्ला केव्हां व कसा होईल व त्याचा प्रतिकार कसा करावा याचा विचार करावयास त्याला शिकवा. आपलें वैयक्तिक महत्त्व, म्हणजे जीवंत असतां उपयोग व मेल्यावर उपद्रव व पक्षास लांछन. शिपायानें आपल्या अधिकाऱ्यांची योग्यता ओळखावी, पण ते जागीं नसल्यास अथवा मेल्यास त्यांची जागा आपणांसच भरून काढावी लागेल ही जाणांवि त्यांस असावी. थोडक्यांत सांगावयाचें म्हणजे त्यांस युद्धशास्त्राचें पूर्ण ज्ञान द्या. ”

सांगकाम्या चाकर व स्वबुद्धीनें काम करणारा नोकर यांत जो फरक तोच युद्धातील अशिक्षित व सुशिक्षित सैनिकांतहि दिसतो. मोठमोठी पायदळ सैन्यें दुसऱ्याच्या देशांवर स्वारींत नेऊन त्यांचे हातून यश मिळवावयाचें व सैन्याचा मोठा तळ देऊन तेथून शत्रूच्या प्रदेशांत हालचाली करावयाच्या ही संवय झालेल्या सैन्यास चढउताराचा प्रदेश दिसतांच काहीं सुचेनासें व्हावें यांत नवल नाही. सपाट जमिनीवर युद्ध करणाऱ्या व मोठ्या संघानें कवाईत करणाऱ्या सैनिकांस एकटे एकटे पडल्यास कसें बागाधें हें माहीत नसल्यानें इंग्रज सैन्याचे बोअर युद्धांत फार हाल झाले. इंग्रजी घोडदळांतील स्वारांस बोअर रायफलमनची निशाणबाजी व एकटे हिंडून कार्यभाग करण्याची कला नसल्यानें त्यांचें फार नुकसान

झालें असें डेनिसरीट्झ म्हणतो: "From start to finish it was obviously a mounted rifleman's war... Ignorant of the rifle, ignorant of the horse, we were also ignorant of the spade." ("Army in my time" by General Fuller). प्रथम-पासून अखेरपर्यंत बोअरयुद्ध म्हणजे निशाणबाज स्वाराशी युद्ध होतें... रायफल; घोडा व फावडा या सर्वांविषयीं आम्ही पूर्ण अज्ञानी होतों."

१९१४ पूर्वी शत्रुपक्षाच्या प्रदेशांत घुसावें, ठाण मांडून रहावें व समोरा-समोर सैन्यें उभी करून लढावें व जिंकावें असा प्रघात बरीच वर्षे सुरू होता. पण बोअरयुद्धांत या प्रयोगास कलाटणी मिळाली, व १९१४ मध्यें तर (ट्रेंचवॉर) खंदकयुद्धपद्धति अमलांत आली व त्यामुळे शत्रुसैन्य परत फिरविणें अथवा जागच्या जागीं थोपवून धरणें. सोपें होऊं लागलें. यावर खंदक फोडण्यासाठीं तोफांची सरबत्ती सुरू करण्यांत आली व खंदकावर सोडलेले गोळे फुटून जिकडे तिकडे खडबडीत जागा झाल्यानें चाकीवाहनांची वाहतूक बंद पडून रसदबंदीची वेळ आली व त्यामुळे पायदळाची हालचाल बंद होऊन वेढा घालून दोन्ही सैन्ये बसलीं राहिलीं. हा वेढा उठावा कसा व दोस्त सैन्यांची पुढें चाल व्हावी कशी ! पूर्वीच्या युद्धांत तोफखाना पायदळ सैन्यास मदत करी व तोफखान्याचा मारा जितका लांच जाई त्याचे आंतल्या अंतरांत फौजेची हालचाल होई; पण या युद्धांत खंदक खणून बसलेल्या लोकांस पळावयास लावावयाचें म्हणजे तोफखाना पुढें करून त्याचे मार्गें पायदळास चालावें लागे. त्यामुळे तोफांच्या गतीवर पायदळास पुढें सरकावें लागे व त्यामुळे काम भागेना. अशा वेळीं थोडक्या वेळांत थोडकीं माणसें घेऊन भराभर रस्ता काढीत शत्रुपक्षांत शिरून त्यांचे शिपाई जखमी करावे व चौफेर गोळीबार उरकून त्यांची फळी फोडून त्यांतून आपलें सैन्य पुढें सरकवतां यावें अशी पद्धति अमलांत आणणें जरूर होतें, व या साठीं शत्रूच्या गोळ्या फुटूनही आपलें नुकसान न होतां आपले सैन्यास पुढें घुसतां यावें ही युक्ति रणगाड्यांच्या (tanks) सहाय्यानें प्रथमतः १९१७ मध्यें अमलांत आली, व २० नोव्हें. १९१७ रोजी ३८७ रणगाड्यांनीं फक्त १२ तासांत १० हजार यार्ड शत्रुसैन्यानें रोखून धरलेल्या भागांत विजय संपादन करतां आला. रणगाड्यांमुळे फौजेतील शिपायांची मृत्युसंख्या व अपघातांचीहि संख्या कमी झाली, व ८ ऑगस्ट १९१८ रोजी ४१५ रणगाडे पुढें

करून अर्मान्सची लढाई जिंकतां आली (" *Army in my time,*" by General Fuller, p.139). यापुढें रणगाड्यांचा उपयोग अधिक करावयाचा असें अनुभवांनीं मार्शल फॉश व सर हेनरी बुइल्सन यांनीं ठरविलें.

याप्रमाणें बोरअयुद्धांत शिकलेले धडे १९१४ चे महायुद्धांत कार्मीं आला नाहींत. नव्या प्रसंगीं नव्याच कृत्या योजाव्या लागल्या, पण त्या शोधून काढण्यास तीन वर्षांचा कालावाधि लागला व तोंपर्यंत अपरिमित मनुष्यहानि व द्रव्यहानि झाली. असो. याचप्रमाणें वैमानिक दलाचा उपयोग हळुहळू अधिकाधिक होऊं लागला. परंतु तोहि पायदळ फौजेस मदत करण्यापुरताच झाल्यानें त्याचा आजच्या प्रमाणें तितकासा उपयोग झाला नाहीं. तथापि १९१७-१८ मध्ये या वैमानिक दलाचाहि उपयोग चांगलाच जाणवला व तोच प्रकार मशिनगन्सचा झाला. १९१४ पूर्वी फौजेंत पायदळ, घोडदळ व तोफखाना यांचा उपयोग अधिक होई, परंतु नंतर नंतर सुमारे १९१६-१७-१८ चे सुमारास घोडदळाचा उपयोग जवळ जवळ शें. ५० कमी झाला, व पायदळाचा उपयोग शें. २५ घसरला व फौजेची मुख्य धुरा जीवंत प्राण्यांतून वळून यंत्रसामर्थ्यांत घुसली, व यामुळें जीवापेक्षां यंत्रसामर्थ्याकडे अधिक भर पडूं लागली हें पुढील आंकड्यांवरून सहज ध्यानांत येईल.

वर्ष	महिना	घोडदळसंख्या	पायदळ	तोफखाना R. F. A.
१९१४	ऑगस्ट	४५१९०	ऑगस्ट २२९३४२	५९२२८
१९१६	ऑक्टोबर	१३२४७९	१९१७मे २०६३६८८	१९१७ एप्रिल ३५००४६
१९१८	नोव्हेंबर	७४०८६	नोव्हें. १६३८५१३	१९१८ नोव्हें. ३११८४५

नवीन यंत्रसामर्थ्य म्हणजे वैमानिकदल R. F. C., रणगाडे Tank corps, व मशिनगन कोअर M. G. C. यांची वाढ कशी झाली तें पाहण्यासारखें आहे.

वर्ष	वैमानिक दल	रणगाडे	मशिनगन्स
१९१४	१२००	...	...
१९१६	..	१२०२	३५३६
१९१८	१४४०७८	२८२९९	ऑगस्ट १२०७७२ नोव्हेंबर १९१९८६

यावरून महायुद्ध जसजसे लांबत गेलें तसतशी यंत्रसामर्थ्याची फौज वाढून पायदळ व घोडदळाचें महत्त्व आक्रमक युद्धांत कमी झालें, व या दोन दलांचा विशेष उपयोग संरक्षक कारणांकडे अधिक होऊं लागला. महायुद्धांत यंत्रसामर्थ्याची कृप्ति नवीनच जन्मास आलेली असल्यामुळें तिची वाढ तितकीशी झाली नव्हती; परंतु गेल्या वीस वर्षांत या बाबतींत मोठाल्या सुधारणा व शोध होऊन आज सर्व राष्ट्रांनीं या दिशेनें आपली प्रगति फार झपाट्यानें चालविलेली असून यंत्रसामर्थ्यावर विजय मिळवितां येतो हें जवळ जवळ गेल्या स्पेनयुद्धांत, चिन-जपान युद्धांत व हर हिटलरच्या झेकोस्लोव्हेकिया, पोलंड, बेल्जियम, फ्रान्सवरील आक्रमण प्रसंगांत जगाच्या पूर्ण प्रत्ययास आलें.

नवीन शास्त्रीय शोधांमुळें एकोणिसाव्या शतकाच्या आरंभीं औद्योगिक क्रान्ति होऊन मानवी जीवनांत यंत्रसाध्यांची भर झपाट्यानें पुढें पाऊल टाकत गेली व त्यामुळें संसारांत लागणाऱ्या सर्व सुखदायक वस्तूंचा पुरवठा हस्तकौशल्य म्हणजे मनुष्यबळावर अवलंबून न राहतां त्याची ओढ यंत्रसामर्थ्याकडे धांव घेऊं लागली. दररोजच्या जीवनांत शस्त्रां घडवून आणलेला हा बदल संरक्षणाचे बाबतींत म्हणजे लष्करी जीवनांतहि व्हावयास पाहिजे ही गोष्ट मात्र लष्करी तज्ज्ञांचे ध्यानीं बरेच दिवस आली नाही. यामुळें १९१४ च्या महायुद्धास प्रारंभ होईपर्यंत लष्कराचे हालचालींत प्राणिबल म्हणजे माणसें, घोडे व खेचरे यांचेंच प्राबल्य अधिक असें. शत्रूला तोंड देण्यासाठीं लष्करी सामर्थ्य म्हणजे पायदल, घोडदळ व तोफखाना हे तीन लष्करी विभाग प्रमुख असत व यांचें सामर्थ्य म्हणजे माणसें व घोडे यांची भरपूर संख्या असली कीं झालें. परंतु १९१४ मध्यें युद्धाच्या हालचाली पूर्वीप्रमाणें न राहतां सैन्ये जमिनींत खंदक खणून त्यांतून युद्ध चालूं ठेवण्याची पद्धति अमलांत आल्याबरोबर तडकाफडकी युद्धसमाप्ति होईना व समोरासमोर सैन्ये उभीं न राहिल्याकारणानें सर्व युद्धाची प्रगति थांबली, व यांतून मार्ग सुकर करण्यासाठीं रसदबंदी करून वेढा घालण्याचे पद्धतीला जोर आला. परंतु त्यामुळें दारूगोळा व माणसें यांचें नुकसान अधिक होऊं लागलें. युद्ध जितकें लांब तितका खर्च अधिक वाढे व त्यामुळें मनुष्य, दारूगोळा व अन्नसामग्री यांचा खर्च वाढूं लागला, व मग दोन सैन्यांची परस्परांशीं लढाई न राहतां या भांडणाची मजल शत्रुराष्ट्रांतील सर्व प्रजेची उपासमार करणें या मार्गापर्यंत गेली ! यावेळीं लढाईसाठीं लागणाऱ्या जिनसा शेल्स, कापूस, रबर, तांबें, दारूसाठीं लागणारे नायट्रेट्स, पेट्रोल, तेल वगैरे जिनसांचा पुरवठा शत्रूस न होऊं देण्यासाठीं जर्मनीचा

कोंडमारा करण्याचा प्रयत्न झाला. गोळीनें मारण्याऐवजीं उपासमारीनें मारण्याची पद्धति प्रचलित झाली, व याचा अर्थ हा कीं शत्रुसैन्यांतील शिपायांस दारूगोळा, अन्न व वाहतुकीच्या साधनांच्या उपासमारीची शिक्षा देणें भाग पडलें.

जर्मन सैन्यासच नव्हे, तर जर्मनीत राहणाऱ्या माणसांस, म्हातारेकोतारे, तरुण, मुलें, आजारी, बाळंतिणी इत्यादिकांस अन्नसामग्री मिळनाशी झाली म्हणजे भुकेनें व्याकुळ झालेले जर्मन लोक गिळ्या करून आपल्या सैन्यास लढाई थांबविण्यास भाग पाडतील, व मग आपण त्यांस सांगूं तसा तह होईल हा या कोंडमाऱ्याचा अर्थ ! इंग्लंड हें दोस्त राष्ट्रांस लागणाऱ्या जिनसांचें मुख्य कोठार-घर असल्यामुळें त्यास हतबल करण्यासाठीं ब्रिटिश व्यापारी जहाजे व त्यांची संरक्षक जहाजे यांवर जर्मन पाणबुड्या बोटींनीं हल्ला करून इंग्लंडला पोंचणारें सामान बुडविण्याचा प्रयत्न केला, व त्याचा प्रतिकार म्हणून इंग्लंडनें जर्मनीचा समुद्रावरून पूर्ण कोंडमारा केला. १९१४ च्या महायुद्धांत एकूण झालेल्या मनुष्यहानीची कल्पना पुढील कोष्टकावरून होईल. आजारी माणसें वगळतां १४ मार्च १९२० पर्यंत झालेली मनुष्यहानि पुढीलप्रमाणें आहे.

रणक्षेत्र अधिकारी इतर सैनिक

फ्रान्सचें रणक्षेत्र	१२८२०५	२६३२५९२
इतर रणक्षेत्र	१४४१३५	२९५३२५७

लांबलेल्या लढायांत तर भयंकर मनुष्यहानि झाली; ती पुढील कोष्टकांत दिली आहे.

लढाई	काळ	अधिकारी	इतर
सॉम १	१ जुलै १९१६ ते ३१ नोव्हें. १९१६	२३०८०	४७४९७४
अरास	९ एप्रिल १९१७ ते ६ जून १९१७	९३६७	१७८४१६
मेसीनीस	७ जून १९१७ ते ३० जुलै १९१७	५३७७	१०३५०५
चेप्रे	३१ जुलै १९१७ ते ३१ डिसें. १९१७	२०७२५	३८०३३५
कॅब्रॉय	२० नोव्हें. १९१७ ते ३१ डिसें. १९१७	४२९६	७१३८५
सॉम व लीज	२१ मार्च १९१८ ते ३१ मे १९१८	१६४८२	३२७३३०
सॉम वगैरे	२७ मे १९१८ ते ७ ऑगस्ट १९१८	१४७०८	८२९५९
ऑर्मान्स	८ ऑगस्ट १९१८ ते १४ नोव्हें. १९१८	१७८४१	३४५३७६

वरील मनुष्यहानीत वेगळाल्या शाखांच्या हानीचें प्रमाण वेगळालें आहे तें असें:—

शाखा	मारले—मेले	जखमी	कैदी किंवा बेपत्ता	एकूण
घोडदळ	०.२५	०.७२	०.११	१.०८
तोफखाना	१.५४	५.७३	०.३१	७.५८
इंजीनिअर्स	०.५२	१.८८	०.१८	२.५७
पायदळ	१७.१७	५७.१७	१२.७३	८६.०७
एम्. जी. सी.	०.४३	१.६३	०.४०	२.४६
रणगाडे	०.०३	०.१७	०.०४	०.२४
एकूण	१९.९४	६६.२९	१३.७७	१००.००

यावरून मनुष्यहानीत पायदळाच्या विभागांत फार नुकसान झालें व तेंच रणगाड्याच्या सरदरांत सर्वांत कमी झालें हें स्पष्ट दिसतें.

महायुद्धापूर्वी युरोपखंडांतील लष्करी शिक्षण Clausewitz चे युद्धनीति-शास्त्रावर अवलंबून असून स्वदेशावर संकट आल्यास सर्व नागरिकांनी फौजेंत सामील व्हावयाचें व संरक्षकदल वाढवून मनुष्यबळावर देश जिंकावयाचा ही पद्धति सर्वत्र अमलांत असे. महायुद्धांत मनुष्यबळाचें नितकेंसें काम नाहीसें दिसतांच ज्या कालांत युद्ध सुरू होतें तो काल औद्योगिक प्रगतीचा असल्यामुळे मनुष्यबळाला औद्योगिकरणाची मदत मिळणेंच अवश्य होतें, व म्हणून “खंदकयुद्धपद्धतीनें युद्ध सुरू होतांच सर्वत्र गोळे (shells), कापूस, रबर, तांबें, नायट्रेट्स, पेट्रोल, तेल वगैरे जिनसांची वाढ एकदम होण्यास्तव भराभर कारखाने काढणें भाग पडलें; कारण युद्ध खंदकांत व्हावयाचें म्हणजे लांबावयाचें व त्यासाठीं युद्धसामग्रीचा पुरवठा फार मोठ्या प्रमाणांत व्हावयास पाहिजे हें खरें होतें व याकरितां शत्रुराष्ट्रांस वरील जिनसांचा पुरवठा न होतां आपणांस व्हावा ही दोस्त राष्ट्रांची इच्छा व धडपड असणें स्वाभाविक होतें. यांतूनच शत्रुपक्षावर आर्थिक सहाय्यबंदी घालून त्यास जंजर करण्याच्या धोरणाचा जन्म

झाला. रसदंबदीच्या मार्गाशिवाय गत्यन्तर नव्हतें व तें फक्त माणसांचीच उपासमार नसून त्याबरोबर युद्धसामग्रीचाहि तुटवडा पडून त्यास जरसि आणावयाचें या युक्तीचा अवलंब करावा लागला. यामुळें समोरासमोर छातीटोकपणें उभें राहून युद्ध न करतां एकमेकांची दुरून गळचेपी करण्याचे प्रयत्न करण्यांत येऊं लागले, व म्हणून जर्मनीवर समुद्रावरून वेढा घालण्यांत आला. १९१४ पावेतों शिपाई व औद्योगिक वाढ यांचें प्रमाण व्यस्त असें, परंतु यानंतर मात्र सैनिकांस उद्योगधंद्यांचीच मदत घेणें अवश्य झालें व त्यामुळें मनुष्यबळापेक्षा यांत्रिक सामर्थ्यावर अधिक जोर दिला गेला, व नंतर युद्धाचें भवितव्य एकदम पालटलें व मार्गें सांगितल्याप्रमाणें सैन्यांतील यांत्रिक भागामुळें यशाचा कल दोस्तराष्ट्रांकडे वळला. मनुष्यबळापेक्षा मोटारसिद्ध फौज व रणगाडे यांचें बळ म्हणजे संख्या यांजवर यश मिळालें. जगतांतील सर्व सुधारलेल्या राष्ट्रांत भौतिक शास्त्रांनीं झालेल्या प्रगतीला सैन्याची जोड करूं दिल्यास युद्धकार्य अधिक यशस्वी होईल ही कल्पना पुढें येतांच युद्धांतील मनुष्यसंहार कमी होऊन शांतता लोंकर स्थापन करतां येईल व कारखान्यांतील उत्पन्न होणाऱ्या मालाची वाढ हजार पटींनीं वाढूनसुद्धां यांत्रिक सुधारणांमुळें काम करण्यास अधिक माणसें लागत नाहीत हें जसें खरें तसेंच सैन्यांतील हालचाल करण्यास लागणारी साधनें गाड्या, घोडीं, खेंचर हीं कमी करून त्यांची जागा यंत्रसामग्रीनें भरून काढल्यास प्राण्यांचा संहार कमी होईल व वहातुकीस लागणारा कालावधि कमी करतां येईल म्हणजे गति वाढवितां येईल ही गोष्ट खरी. याप्रमाणें धोरण ठरतांच घोडदळ स्वारापेक्षा अधिक जलद चालणारें सैन्य मोटारवाहनांचे म्ह. चिलखती गाड्या करून युद्धाला जास्त उग्र व प्रभावी स्वरूप देण्यांत आलें.

रणगाड्यांचें सामर्थ्य वाढलें याचें कारण मनुष्यहानि नसून तें पाहतांच शत्रुसैन्याच्या मनांत धडकी भरे हें होय, व हीच गोष्ट वैमानिक दलासंबंधी आहे. रणगाडे शत्रूची भूमि कब्ज्यांत घेत असतां वैमानिक दल वरून देहळणी करी व शत्रुप्रदेशांत आघाडीवर जाई. या प्रकारें या दोन यंत्रविभागांच्या सहकार्यानें शत्रूवर मात करणें सुलभ झालें. शिवाय वैमानिक दलाचा उपयोग नुसत्या युध्यमान फौजेपुरताच न राहतां त्यास न लढणाऱ्या भागांतील शत्रुप्रजेला त्राहि भगवन् करितां येई व अशा प्रकारें त्यांजवर शरणापन्नतेचा प्रसंग आणून शत्रुसैन्यास युद्धपराङ्मुख करण्यास भाग पाडतां येई.

कोणत्याहि उघड्या जागेवरून रणगाड्यांना फिरतां आल्याने त्यांना पक्क्या रस्त्यांची मुळीच गरज नसते, व म्हणून पायदळ सैन्याप्रमाणे एकाच रेषेत राहून न लढतां रणगाडे अधिक जागा व्यापू शकतात. युद्धशास्त्रांत भौतिक शास्त्रांची भर पडल्यामुळे त्यांत कल्पनातीत क्रान्ति घडलेली दृष्टीस पडते. त्यामुळे पुढील धोरण आसतां येते तें असें कीं—

(१) यांत्रिक पद्धतीमुळे पुढें होणाऱ्या युद्धांत जीवहानि व वित्तहानि पूर्वी-इतकी न होतां तिचें प्रमाण कमी होईल, व पूर्वकालच्या युद्धांतील शारीरिक हानीपेक्षां नूतन पद्धतीनें शत्रूचें मन व ज्ञानतंतु यांजवर अधिक परिणाम होईल, व त्याचा परिणाम शत्रुपक्षाच संघटन व उत्साह यांचा नाश करण्यांत होईल.

(२) पूर्वीप्रमाणेच शत्रूचे सैन्याचा पराजय होण्याऐवजीं शत्रुपक्षीय प्रजेचीं अंतःकरणे भोतीनें व्याप्त होतील, म्हणजे बाह्याङ्ग अथवा कवटीला हात न लावतां फळांतील गीर घ्यावा, तद्वत् शत्रुपक्षाचा गाभाच हातीं येऊं शकेल. शत्रूचें मुख्य साधन म्हणजे अन्न व सैनिक यांचा पुरवठा, यावरच त्यानें धाव घालतां येतो. मुलकी लोकांचें सरकार तयार होतें व सरकार अस्तित्वांत राहिल्यास तें अधिकार गाजवून युद्ध सुरू ठेवतें. मुलकी लोकांवर आघात होतांच ते ओरडूं लागून आपलें सरकारावर दडपण आणून युद्ध सुरू ठेवतात तसेंच मुलकी लोकांवर आघात होतांच ते ओरडू लागून आपलें सरकारावर दडपण आणून युद्ध बंद पाडूं शकतात, व म्हणून नवीन युद्धपद्धतीत मुख्य सैन्यापेक्षां आक्रमणाचें मोठें दडपण न लढणाऱ्या मुलकी लोकांवरच अधिक पडतें.

(३) यामुळे पूर्वीप्रमाणे मनुष्याच्या संख्याबलावर युद्ध जिंकणे, समोर-समोर उभें राहून युद्ध करणे या पद्धति सोडून यापुढें जमिनीवर रणगाडे व आकाशांत मोटरशक्तीनें चालणारीं विमाने यांचें सहकार्य घडवून शत्रुपक्षावर आपली मात करून त्यांस शरण आणावयाचें व माणूस व मालमत्ता यांचें फारसें नुकसान न करतां सुखासमाधानानें तह व तो टिकारू घडवून आणावयाचा.

हे सर्व व्हावयाचें म्हणजे जुनी लढाऊ युद्धपद्धति व युद्धनीति बदलून आधुनिक पद्धतीचा प्रसार करावयास पाहिजे, व तो प्रसार झाल्यामुळे जगतां-तील सर्व राष्ट्रांच्या सैन्यांची प्रगति कमी अधिक प्रमाणांत याच दिशेनें झाली हें पुढें सहज लक्षांत येईल. १९१९ च्या तहपरिषदेनंतर शस्त्रसामर्थीत काय फरक झाला तो पाहूं.

१९१९ च्या व्हर्साइच्या तहानंतर जी तात्पुरती शांति झाली ती अखेर तात्पुरतीच ठरून एका अभूतपूर्व महायुद्धानंतर त्याला मार्गे टाकून पाहणाऱ्या दुसऱ्या महायुद्धाची सिद्धता झाली असेच म्हणावें लागते ! व्हर्साइच्या तहानंतर युरोपांत वरून शांतता दिसत होती, व ती टिकेल असें वरवर दिसे. १९३४ मध्ये युरोप-मधील सर्व स्वतंत्र राष्ट्रांचे सत्ताधीश असें म्हणत कीं निदान दहा वर्षे तरी युद्ध व्हावयाचें नाहीं. असें म्हणणारांत सिनॉर मुसोलिनी, डॉ. बेनिस, हंगेरीचे रीजेंट, जुगोस्लाव्हिया व बल्गेरियाचे राजे हे सर्व एकाच मताचे होते. परंतु १९३२ नंतर जर्मनीनें आपल्या देशांत चालू केलेल्या शस्त्रवाढीमुळे हें भविष्य खोटे ठरलें, व सर्व राष्ट्रे सुसज्ज बनून कोणी रणांगणावर जाऊन बसले होते, तर कोणी बोलवणें येतांच जाण्याच्या तयारीत होते. अशा वेळीं गेल्या वसि वर्षांत (१९२० ते १९४०) युद्धनीतींत व युद्धकलेंत काय फरक झाला तो दृष्टीखालून घालणें अवश्य आहे. आपण शस्त्रसामग्रींत व युद्धसामग्रींत मार्गे पडून कामाचें नाहीं हें पाहून जर्मनीनें चापुढें आपलें शस्त्रवाढीचें धोरण ठरवून त्याप्रमाणें आरंभ केला, व आतांपावेतो याच दिशेनें या राष्ट्रांनें फार प्रगति केली, व त्याचप्रमाणें इतर राष्ट्रांनींही आपली सुसज्जता वाढविली. हें धोरण कोणतें व तें कसें पार पडलें हें संक्षेपतः पाहिलें पाहिजे. मनुष्यहानि विशेष होऊं न देतां व कालाचा फारसा व्यय होऊं न देतां शत्रूवर मात करतां यावी हा नूतन युद्धपतीचा विशेष आहे, व यासाठीं कोणतींही कामे करावयाचीं तीं ठरल्यावेळीं व ठरलेल्या मुदतींत म्हणजे पूर्वनियोजित “ टाइमटेबलस ” अनुसरून पार पाडण्याची व्यवस्था करण्यावर अवलंबून राहिल. याकरितां वाहनाची गति व वेग हीं वाढविलीं पाहिजेत. म्हणून १९१४ च्या महायुद्धांत शेवटी शेवटीं कमी पडलेली युद्धसामग्री म्हणजे यंत्रसिद्धता वाढवावी असें ठरून रणगाडे, मशिनगन्स व विमाने वाढवून त्यांची गति व वेग वाढविण्याचे शोध सुरू झाले, व आज रणगाडे व वैमानिक दल यांच्या सुसज्जतेवर राष्ट्रांच्या स्वातंत्र्याचें अस्तित्व राहूं शकतें असें दिसूं लागलें आहे. हें प्रमाण कोणत्या देशांत केवढें होतें तें पाहूं.

जर्मनांपासून पुनः आपणांस उपसर्ग पोहोंचूं नये म्हणून फ्रेंचसरहद्दीवर विशिष्ट प्रकारचें तटबंदीचें धोरण आंखून शत्रुसैन्यास आंत शिरतां न यावें म्हणून फ्रेंच व जर्मनराष्ट्रांचें सरहद्दीवर फ्रेंचांनीं मॅगिनो लाइन बांधून तटबंदी केली. यास तोड म्हणून जर्मनांनीं आपल्या भागांत साँगफ्रीड लाइन बांधून आपली रण-

गाड्यांची संख्या वाढविली, रशियानें आपल्या वैमानिक दलाची ज्ययत तयारी केली; व ब्रिटिशांनीं आपलें आरमार तयार ठेविलें. याप्रमाणें प्रत्येक मोठ्या राष्ट्रास आपल्या सुरक्षिततेसाठीं एकेक बाजू संभाळावी लागली, पण बाकीच्या सैनिक विभागाचें व विशेषतः वैमानिकदलाचें काय ! याचें उत्तर इटालो-अॅबीसीनियन युद्ध होय. स्पेनमधील अन्तस्थ यादवीचें युद्ध व सायनो-जपानी युद्ध यांनीं हि या प्रश्नाचें उत्तर दिलेंच आहे. वैमानिकदलाचें महत्त्व इटालीनें अॅबीसीनियन युद्धांत पटवून दिलें अमून स्पॅनिश राज्यक्रान्तीतहि जर्मनीच्या वैमानिक दलानें केलेली कामगिरी सर्वांच्या पुढेंच आहे. वैमानिक दलामुळें जपानला चिनी फौज मागें रेटतां आली. यापुढें ही युद्धसामग्री ज्या राष्ट्रांचे हातां असेल तीं राष्ट्रेंच आपलें अस्तित्व टिकवूं शकतील, व या ठिकाणीं जगावयाचें असेल तर इतर बलिष्ठ राष्ट्रांप्रमाणेंच प्रत्येक राष्ट्रास कमीअधिक प्रमाणांत याच दिशेनें आपली सुसज्जता राखणें अवश्य आहे. याकरितां आज युरोपांतील राष्ट्रांच्या बलावबलाची सुसज्जता पाहूं या.

वॉर पोटेन्शल—युद्धसामर्थ्य.

प्रत्येक राष्ट्राचें युद्धसामर्थ्य तीन गोष्टींवर अवलंबून असतें, (१) मनुष्यबळ, (२) आर्थिक अनुकूलता, व (३) या दोहोंना दिल्लें लष्करी स्वरूप. ज्या देशांत या तीन साधनांचें वैपुल्य व साहचर्य असेल तोच देश युद्धसामर्थ्याचे बाबतींत तयार आहे असें म्हणतां येईल. नुस्तें मनुष्यबळ अमून कामाचें नाही, कारण या सर्वांस कार्यक्षम करण्यास त्यांना पोसणें अवश्य व पोसावयाचें म्हटलें कीं अन्नाचा भरपूर पुरवठा व लढण्यासाठीं युद्धसामग्री यांची सिद्धता आलाचि. याकरितां युध्यमान राष्ट्रांस मनुष्यबळाचे मागें आर्थिक साधनांचेंहि वैपुल्य असेल तरच तें राष्ट्र टिकाव धरूं शकेल व म्हणून युद्धसामर्थ्याचा पाया म्हणजे आर्थिक संपन्नता होय. औद्योगिक सामर्थ्यापेक्षा आर्थिक अनुकूलता अधिक महत्त्वाची आहे, कारण कारखान्यांस लागणाऱ्या जिनसा म्हणजे कच्चा माल व अन्न या दोन बाबी म्हणजेच आर्थिक साधनसामर्थ्य. पूर्वीच्या लष्कराला लागणाऱ्या जिनसा कशातरी जमवितां येत, परंतु नवीन युद्धनीतीमध्ये यंत्रसामर्थ्य व रासायनिक पदार्थ वापरूं लागल्यामुळें नवीन पद्धतीच्या सैन्यासाठीं कच्च्या मालाची अधिक जरूरी लागते, व युद्धास लागणारा सर्व प्रकारचा कच्चा माल ज्या उद्योग-

प्रधान देशांत अधिक प्रमाणांत होतो तोच देश अधिक संपन्न व सामर्थ्यशाली ठरतो.

दोन देश औद्योगिक सामर्थ्यांत तुल्यबल असतां त्यांपैकी ज्या देशांत मनुष्यबल व आर्थिक संपन्नता (म्हणजे अन्न व कच्च्या मालाचा पुरवठा) अधिकीची असेल तो देश अधिक सामर्थ्यवान, व जास्त दिवस टिकाव धरू शकतो. रशिया व जर्मनी या दोन्ही देशांनी औद्योगिक संपन्नता (industrial potentials) सारखी वाढविली असूनहि कच्च्या मालाचें उत्पादन व वाढतें राखीव मनुष्यबल यांचा पुरवठा रशियाला अधिक असल्यामुळें रशियाचें युद्ध-सामर्थ्य जर्मनीपेक्षा अधिक आहे असें म्हटलें पाहिजे. रशियानें अंगिकारिलेल्या पंचवार्षिक आर्थिक पद्धतीनें (Five Years Plan) युरोपस्थ राष्ट्रांच्या युद्धसामर्थ्यमापनांत क्रान्तिच घडवून आणली आहे हें खरें. तरी केवळ आर्थिक साधनसंपन्नतेवरच राष्ट्रांचें युद्धसामर्थ्याचें मोजमाप ठरविणें चुकीचें होईल. आर्थिकसाधनसंपन्नता उच्च प्रकारची असूनहि लढाऊ राष्ट्रांत यद्धप्रवणतेची अवश्यकता असते. सर्व साधनें असूनहि अंगी लढण्याची वृत्ति कमी असेल तर तें राष्ट्र फार वेळ टिकाव धरू शकत नाहीं, याची साक्ष आपलें विजयानगरचें वैभवशाली राज्यच देईल ! शेजारच्या मुसलमान राजांनी स्वारी केली कीं त्यांच्याशीं युद्ध न करतां लक्षावधि रुपयांचे नजराणे देऊन त्यांचे हल्ले परतविण्याच्या धोरणाचें इंगित म्हणजे विजयानगरची बलहीनता होय हें मुसलमान लोकांच्या लक्षांत आलें व या सामर्थ्यहीनतेचा फायदा घेऊन मुसलमान राजांनी दिवंगत लक्ष्मी व वैभव भोगणाऱ्या विजयानगरच्या राज्याचा अंत केला ! याकरितां युद्धांत यश मिळवावयाचें असेल तर केवळ शिरगणतीनें म्हणजे संख्येनें काम न साधतां त्यांत युद्ध करण्याची सिद्धता—कडेकोट लष्करी तयारी हीहि सैनिकांत असली पाहिजे. नूतन युद्धपद्धतींत संग्रामाचे सुरुवातीलाच अगणित मनुष्यबल व आर्थिक साधनांची व शस्त्रसामुग्रीची जुळवाजुळव फार मोठ्या प्रमाणांत करावयास पाहिजे, व हें ज्यास तडकाफडकी करतां येईल त्यानेंच यशाची अपेक्षा करावी. १९१४ चे महायुद्धांत आरंभाला जर्मन सैन्यांतील १०० डिव्हिजन्सला दिलेल्या मशिनगन्सपेक्षां अधिक संख्या आज त्याच सैन्याच्या ५ डिव्हिजन्सला पुरविण्यांत आल्या आहेत. पुढील होणाऱ्या युद्धांत वरील तत्त्वाना मान्यता मिळेल असें जनरल व्हाँ मेट्स Vow Metzsch

व सोव्हिएट युनिअनचा लष्करी तज्ज्ञ स्वेत्शिन Svietschin यांचें मत आहे. मेत्स म्हणतो, “ युद्ध पुकारतांच ज्या प्राथमिक चकमकी होतील त्यांचें यशापयश देशाच्या लष्करी सज्जतेच्या व विशेषतः देशांतील लष्करी शिक्षणानें सज्ज असलेल्या रिझर्व्हसच्या, तसेंच युद्धास लागणाऱ्या भरपूर युद्धसामुग्रीच्या पुरवठ्यावर अवलंबून राहिल. ” तसेंच स्वेत्शिन म्हणतो “ आधुनिक शस्त्रांचा अगणित सांठा युद्धांत एकदम पुरविला पाहिजे. अगणित सांठा ही शक्ति असून तिचा पुरवठा हात राखून ठेवून करतां कामा नये. या दृष्टीनें युद्धांत प्रयोग व मितव्यय उपयोगी नाही. ” (Modern weapons must be flung in the battle at once and in great numbers. They represent a force which must not be expended in dribblets. In this sense there must be no economy and no experiments in battle. ”) याचा अर्थ सर्व तयारी म्हणजे मनुष्यबल आणि औद्योगिक सामर्थ्यांचें लष्करीकरण यांची जुळवाजुळव युद्ध जुंपल्यावर करित न बसतां युद्धास प्रारंभ होण्यापूर्वीच करून ठेवणें अवश्य आहे. या दृष्टीनें पाहतां आजची युद्धाची तयारी १९१४ चे युद्धाचे तयारीपेक्षां प्रत्येक राष्ट्रानें किततीरी पटींनीं अधिक केलेली आहे. आधुनिक युद्धसामर्थ्यांचे बाबतींत वेळेला (Time) अतिशय महत्त्व आहे. जनरल कलमन या फ्रेंच लष्करी तज्ज्ञाच्या मते युद्ध पुकारल्यानंतर गोळे शेलस वगैरे अपरिमित प्रमाणावर तयार करण्यास जवळ जवळ सहा महिने लागले, व तोफा अत्यन्त मोठ्या प्रमाणावर ओतण्यास तर जवळ जवळ एक वर्ष लागलें. त्याचप्रमाणें अतिशय प्रचण्ड प्रमाणावर लढाऊ वैमानिक दल तयार करण्यास १९१६ मध्ये प्रारंभ झाला. परंतु नूतन कालांत मात्र ही स्थिति राहिली नसून युद्ध पुकारतांच लष्कराच्या सर्वांगांत माणसें, शस्त्रे, अन्न व इतर साधनें यांची चंगळ उडेल व सामग्री नाही म्हणून फुकट वेळ जाणार नाही. याप्रमाणें गेल्या वीस वर्षांत सर्व युद्धनीतींतच क्रान्ति झाली असून तिचा परिणाम त्या त्या देशांवर झालेला आहे. जर्मनी व रशिया या दोन राष्ट्रांनी आपल्या राष्ट्राची लष्करी सुसज्जता राखण्यासाठीं आपल्या सर्व आर्थिक पद्धतीला लष्करी वळण दिलें असून औद्योगिक कारखान्यांनाहि लष्करी धोरणाशीं जोडून दिलें आहे, व यामुळे शांततेच्या काळांहि कारखान्यांस स्वतंत्रता नसून त्यांस लष्करी सुसज्जतेसाठीं सर्व माल तयार करावा लागतां व कारखान्यांतील यंत्र-सामग्रीहि लष्करी धोरणास अनुसरून उत्पन्न करावी लागते. अमेरिकेचें औद्योगिक

सामर्थ्य जर्मनी व रशियाच्या. औद्योगिक सामर्थ्याहून कितीतरी श्रेष्ठतेला गेलें आहे, परंतु यामुळें या दोन राष्ट्रांपेक्षां अमेरिका युद्धसामर्थ्यांत मोठी आहे असें म्हणतां येत नाही. याचें कारण हेंच कीं औद्योगीकरण व आर्थिक बळ या बाबतींत अमेरिका इतर राष्ट्रांपेक्षां श्रेष्ठ असली तरी आज सैनिक बळांत म्हणजे सुसज्ज सैनिकांचे गणतींत रशिया व जर्मनी यांचाच क्रम वर लागेल. यामुळें युध्यमान राष्ट्रास जय मिळवावयाचा असेल तर त्यास राष्ट्राची सर्व संपत्ति म्हणजे कच्चा माल, मनुष्यबळ, व औद्योगिक सामर्थ्य या सर्वांची वाढ अपरिमित करणें अवश्य आहे. या दृष्टीनें पाहूं गेल्यास आज राष्ट्रराष्ट्रांतील भेद सहज कळण्यासारखा आहे. सर्व युध्यमान राष्ट्रांमध्ये जर्मनी व रशिया हे आर्थिक सामर्थ्य व युद्धसामर्थ्य या बाबतींत सर्वत्र श्रेष्ठ आहेत असें म्हणण्यास हरकत नाही, व त्यांतहि रशियाचा नंबर वर लागेल. याचें कारण हें कीं जर्मनी व रशिया हे दोन्ही औद्योगिक सामर्थ्यांत समसमान असले तरी मनुष्यबळ व कच्चा माल रशियाइतका जर्मनीजवळ नाही व शिवाय जर्मनीनें शस्त्रास्त्रवाढीला प्रारंभ करण्यापूर्वीच रशियानें त्या दिशेनें आपलें बल वाढवून ठेकिलें आहे. रशियांत निसर्गसंपत्ति म्हणून खनिज द्रव्ये व अन्नसामग्री, लोकसंख्या आणि औद्योगिक कारखाने यांची वाढ प्रथमपासूनच भरमसाट व लष्करी सामर्थ्य या दृष्टीनें केली असल्यानें आज या सर्व बाजूंनीं रशिया सर्वांत श्रेष्ठ राष्ट्र आहे. दुसरें सदर म्हणजे आर्थिक सामर्थ्य हें श्रेष्ठ असूनहि युद्धसामर्थ्याचें लष्करीकरण न केलेलीं राष्ट्रे म्हणजे इंग्लंड व फ्रान्स. या दोन्ही राष्ट्रांस आर्थिक संपन्नतेत (ह्म-पैसा व कच्चा माल) कोणी जिंकू शकत नाही, पण या राष्ट्रांनीं जर्मनी व रशिया प्रमाणें आपल्या देशांतील औद्योगिक विभागास १९३८ पर्यंत लष्करी वळण दिलें नाही. या राष्ट्रांजवळ कच्चा माल व मनुष्यबळ यांचा सांठा वरील दोन्ही राष्ट्रांपेक्षां कोणत्याही तऱ्हेनें कमी नसून त्यांनीं आर्थिक, औद्योगिक व मनुष्यबळास लष्करी वळण दिलें नाही यामुळें या दोन्ही राष्ट्रांजवळ युद्धारंभी लष्करी सामर्थ्य कमीच राहिलें. तिसरें सदर म्हणजे ज्यास आर्थिक सामर्थ्य जेमतेम, परंतु ज्यांनीं आपल्या राष्ट्रांचें युद्धबळ बऱ्याच अधिक प्रमाणांत वाढविलें आहे यांत इटली व जपान हीं राष्ट्रे येतात. या राष्ट्रांनीं आपल्या देशांतील माणसांचें लष्करी सामर्थ्य वाढविलें असलें तरी यांचेजवळ इतर साधनसामग्री म्हणजे आर्थिकबळ व कच्च्या मालाचा पुरवठा हीं पुरेशीं नसल्यानें या राष्ट्रांस लष्करी

सामर्थ्य असूनहि त्यांची उपासमार होण्यास मुळीच उशीर लागावयाचा नाही. याप्रमाणे पाहून जातां युद्धांत मनुष्यबळ प्रचण्ड असूनहि इंग्लंडपुढे जपान व इटली यांस नमावेंच लागेल, यानंतर राहिले जर्मनी व रशिया. या दोन राष्ट्रांत युद्धसामर्थ्यांच्या दृष्टीनें वरवर जरी तुल्यबलता दिसली तरी जर्मनीला कच्चा माल व पैसा या दोन गोष्टींचा तुटवडा युद्ध जसजसें लांबेल तसतसा पडल्याशिवाय राहणार नाही. इंग्लंडला वसाहतीचें पाठबळ, व आरमारीबळाचे जोरावर आपली उपासमार थांबवितां येईल, परंतु जर्मनीला तसें बल नसल्यानें अखेरीस त्याला आर्थिक अडचण उत्पन्न होईल, व मग उपासमार झाल्यानें मार्गे ध्यावें लागेल असा कयास बांधण्यास हरकत नाही. परंतु युद्धाची तयारी प्रथमपासूनच ठेवल्यामुळे युद्धारंभी त्याची सरशी होण्याचा संभव, व तसाच प्रकार गेल्या वर्षांत झालासुद्धा. चौथें सदर म्हणजे ज्या देशांत औद्योगिक सामर्थ्य बेताचेंच व लष्करी सामर्थ्य मध्यम प्रतीचें. या सदरांत युरोपांतील पौर्वात्य लहान लहान राष्ट्रे येतात, उ० ज्युगोस्लाव्हिया, रुमानिया, पोलंड वगैरे.

शस्त्रास्त्रसुसज्जता

१९३९ साल लष्करी बाबतींत १९१४ सालापेक्षां किततीरी पटीनें पुढें गेलें होतें. आज १९१४ पेक्षां पंधरा ते वीस पट अधिकरीनें मशिनगन्सचा पुरवठा सैन्यांत वाढला असून तिपटीनें तोफखान्यांची वाढ झाली आहे, व पूर्वी माहित नसलेली व आज अस्तित्वांत आलेलीं शस्त्रास्त्रे जसें रासायनिक युद्धकला (chemical warfare), युद्धविमाने व रणगाडे वगैरेची गणती करणें जवळजवळ अशक्यच आहे. रणगाड्यांची संख्या १९१८ मधील म्हणजे युद्धसमाप्तीच्या काळापेक्षां आठदहा पटीनीं अधिक वाढली आहे, व शिवाय नवीन शस्त्र म्हणजे Automatic canon हें आज हाताशीं आहे. शस्त्रसंख्याबलाबरोबरच शस्त्रांचे गुणहि वाढले आहेत. पूर्वीचे रणगाडे ताशीं ३-४ मैल चालत असत व फिरतीचा पल्ला १८-२० मैल असे, पण आजच्या रणगाड्यांच्या गतीचें मान दर ताशीं ३० ते ३५ मैल असून त्यांचा काम करण्याचा पल्ला १८० मैलांपर्यंत वाढला आहे! १९१८ ची वैमानिक गति ताशीं ७५ ते १०० मैल असे, व फिरतीचा पल्ला १५० ते १८० मैल होता, पण आज वैमानिक गति तासाला २५० ते ३०० मैलांपर्यंत वाढलेली असून त्यांच्या फिरतीचा पल्ला ७०० पासून २०००

मेलांपर्यंत पोहोचला आहे ! ! याप्रमाणे शस्त्रांची कार्यक्षमता म्हणजे प्राणसंहारकता अत्यन्त वाढली असून सैन्याची हालचाल व युद्धनीतिबल हींही अधिक वाढलीं आहेत. युरोपांतील पहिल्या प्रतीच्या सैन्याकडे पाहतां त्याचे जवळ अंदाजे २५ हजार विमाने, ३० हजार रणगाडे, ५० हजार गन्स, २ लक्ष मशिनगन्स तयार सांपडतील ! व याप्रमाणे प्रथम भेटीला गोळीबार करण्याची शक्ति मोठ्या प्रमाणांत वाढलेली दिसून येते. महायुद्धाचे अखेरीस युद्धसामग्री तयार करण्यासाठी जी कारखान्यांची तयारी असे, व जितकी शस्त्रसंख्या १९१८ अखेर तयार करतां येई तितकी एकदम नवीन युद्ध सुरू झाल्यास पहिल्या महिन्यांतच करतां येईल अशी व्यवस्था कारखान्यांतील यंत्रकलांत ठेवण्यांत आली आहे. मोटरशक्तीचा उपयोग संबंध लष्करांतील विभागांत सर्रास करण्यांत येऊं लागल्यानें व यंत्रकलेचा उपयोग शस्त्रवादीकडे झाल्यानें आज युद्धपद्धतींत फार मोठी क्रान्ति घडून आली आहे. पूर्वीचें पायदळ व घोडदळ जाऊन त्यांचे जागी मोटर कॅव्हलरी व मोटर पायदळ आजच्या सैन्याच्या हालचालींत दिसतात. पूर्वीप्रमाणें रूटमार्च करित रस्ते पायांनें न तुडवितां मोटारींतून भराभर पायदळाची हालचाल सुरू होते, व केवळ जमिनीवरच नाही तर अंतरिक्षांतूनहि पायदळाची हालचाल होऊं लागली आहे, व त्यासाठीं रशियन लष्करांत तर स्पेशल वैमानिक पायदळ व वैमानिक लढाऊ सैन्याचे विभाग ठेवण्यांत आले आहेत. याचप्रमाणें पूर्वीचे तोफखाने अवजड प्रकारचे होते, व त्यांची हालचालही अवघड असे; पण आजचे तोफखाने गतिमुलभ व पायदळाचे बरोबरीनें जलद गतीनें जाण्याची व्यवस्था करण्यांत आली आहे. या सर्वांचा परिणाम काय होईल याचा कयास लष्करी तज्ज्ञांच्या मतेच पाहणें रास्त होईल.

१९१८ मध्ये विमानांची मारकशक्ति व चलनशक्ति फार कमी असे, व त्यामुळे जर्मनीनें ह्यावर्षी केलेल्या पॅरिसवरील वैमानिक हल्ल्यांत १५ टन बाँब टाकल्यावरहि जखमी व मृत माणसांची संख्या फक्त ८६९ च भरली. तसेंच इंग्लंडच्या अनेक शहरांवर १११ वेळ हल्ले चढवूनहि त्यांना जखमी व मृत असे फक्त ४८०० च करतां आले. पण आज ही परिस्थिति राहिली नसून विमानांच्या यांत्रिक पद्धतींत, ठेवणींत, गतींत व अंतरिक्षांतील वातावरणावर ताबा मिळविण्याचे बाबतींत फारच प्रगति झालेली आहे. त्यामुळे आज शत्रुप्रदेशां-
गात करण्याची शक्ति या यांत्रिक सहाय्यानें वाढल्यामुळे इटॅलियन जनरल

डूहे Doube याच्या मते १००० बॉबर्स टैवणाच्या राष्ट्रास इतर राष्ट्रांवर सहज विजय मिळविता येईल. इंग्रज तज्ज्ञ जनरल ग्रव्हज् याच्या मते ५०० उत्तम बॉबर विमानांच्या योगाने जर्मनीचे शस्त्रास्त्रोत्पादक कारखाने सहज बंद पाडता येतील. कर्नल व्हाँ ड्युलो हा जर्मन १९३८ मध्ये जर्मनीच्या लष्करी मासिकांत (१९३६) म्हणतो:—“ आज कोणाच्याच देशांत असा प्रांत किंवा जिल्हा नाही की ज्यावर शेजारच्या शत्रुपक्षाच्या सैन्याचा हल्ला चालू शकणार नाही.” आज डूहे किंवा जनरल ग्रव्हज् यांच्या मताला फारशी किंमत नाही, कारण त्यांचा अंदाज फारच कमी पडतो, व आज फ्रेंच, जर्मन किंवा सोव्हिएट रशियन लष्करी वाङ्मयाकडे दृष्टि टाकली तर वैमानिक दलांत सर्व प्रकारची वैमानिक यंत्रे १० हजार पर्यंत एकदम रणांत उभीं करणे अगदीं सुलभ झाले असून यांत ३ हजार ते ४ हजार बॉबर्स सहज पुढे करता येतील असे मत दिसते.

याप्रमाणे आज वैमानिक दल हा सैन्यांत एक नवा विभाग असून त्याकडे हल्ल्यांचे कार्यांचे प्रमुखत्वहि देण्यांत येत असले तरी सैन्यांतील इतर विभागांस स्थान नाही हे म्हणणे बरोबर होणार नाही. युद्धांचे सुरुवातीसच एकदम वैमानिक हल्ला चढवून गैरसावध राष्ट्रांस आपत्तींत आणणे शक्य असले तरी तेवढ्याने कार्यभाग साधणार नसून जिकलेल्या देशांचे शत्रूच्या हल्ल्यापासून संरक्षण करण्यास, व वैमानिक दळाचा तळ जिकलेल्या भागांत सुरक्षित ठेवण्याचे काम इतर सैन्य विभागास पडेल, व त्यांतल्या त्यांत विशेषतः याचा बोजा मोटारित सैन्य व यांत्रिक रणगाडेदल यांवर अधिक पडणार हेहि स्पष्टच आहे, व म्हणून कोणत्याहि राष्ट्रास सामर्थ्यवान वैमानिक दलाचा कितीहि उपयोग असला तरी केवळ त्या एकाच विभागावर विसंबून न राहतां त्याबरोबरच रणगाडे व मोटारित दल हे विभागहि मोठ्या प्रमाणांत वाढविणे अवश्य आहे. आणि म्हणूनच आज युद्धेच्छु राष्ट्रे आपले रणगाडादळ मोठ्या प्रमाणांत वाढवात असून पहिल्या हल्ल्यांत या सैन्य-विभागाकडून सुसंघटित व खात्रीलायक कामगिरी कशी करवून घेता येईल या विचारांत आहेत. रणगाडेदलाचे १० विभाग व प्रत्येकी ५००० रणगाडे या-प्रमाणे सैन्य सुसज्ज ठेवण्याची धडपड सुरू आहे. आधुनिक युद्धांत रणगाड्याचा उपयोग आधिकांत अधिक कसा करता येईल याविषयी फ्रेंच लष्करी तज्ज्ञ कर्नल लॅन्सनचे मत पुढील प्रमाणे आहे. तो म्हणतो, “ युद्धाचा पुकारा होताच जर एखादे राष्ट्रास युद्धभूमीवर प्रथमार्भीच ८ ते १० यांत्रिक दले पाठवितां

आली तर त्यांची आक्रमक शक्ति इतकी वाढेल की सद्यःस्थितीत तिचा प्रतिकार करणे इतर राष्ट्रांस अशक्य होईल; या तत्त्वावर विचार करतां अशा सुसज्ज सैन्याचा युद्धारंभ म्हणजे त्या राष्ट्राची खात्रीलायक यशस्वी युद्धसमाप्तिच होय. " कर्नल लॅन्सचें हें मत बरोबर दिसतें.

फिरतें युद्ध (War of movement) कीं स्थायी युद्ध (Positional warfare)

पूर्वीचीं युद्धे प्रथमतः स्थायी अथवा तळ देऊन बसणारीं असत. त्यामुळे त्या युद्धांत प्रारंभीं लहान लहान चकमकी होत, व मनुष्यबळ व शस्त्रास्त्रे यांची जुळवा-जुळव मागाहून करतां येई. पण चापुढील युद्धांच्या हालचालींची ठेवण अजिबात बदलली असल्यानें चापुढें स्थायी युद्ध फारसें न होतां फिरतीं युद्धे अथवा ज्यांत चलनक्षमतेचा अधिक अवलंब करतां येईल अशा लढाया होतील असें आधुनिक लष्करी तज्ज्ञांचें मत आहे. वैमानिक दल व रणगाडे यांचा भरपूर सांठा असल्यानें युद्ध स्थायी किंवा अचल न राहतां तें गमनशील अथवा फिरतें राहिल. याचें कारण शस्त्रसामग्रीत विमानें व रणगाडे यांची पडलेली भर हें होय. या संबंधांत वेगळाले तज्ज्ञ काय म्हणतात तें पाहूं. जर्मन जनरल व्हॉं मेझ म्हणतो, "मागील जागतिक युद्धांत सर्व बाजूंवरील युद्धआघाडीवर केलेल्या स्थायी युद्धपद्धति आतां अजिबात सोडल्या पाहिजेत. कांटेरी तारेच्या कुंपणाची दिक्कत ही कांहीं अनुह्यनीय अडचण वाटणार नाही. जमिनविर पेरून ठेवलेले स्फोटक बाँब फुटण्यापूर्वीच ओळखतां येऊन दूर सांगतां येतील. खंदकांत वरून वायूची प्रेरणा करतां येईल, व वायु-संरक्षक मुखवट्यांचा तितकासा उपयोग होईलसें वाटत नाही. थोडक्यांत सांगावयाचें म्हणजे भावी युद्धांत स्थायी युद्धपद्धतीला फारसा वाव मिळणार नाही," वगैरे. (Military Strength of Powers, p. 30.) हाच सेनापति पुढें म्हणतो, " भावीयुद्ध १९१४ ते १९१८ च्या महायुद्धाहून वेगळें होईल. भावी युद्धाचें मुख्य तत्त्व म्हणजे जमीन व अंतरिक्ष यांजवरील अमर्याद चलनक्षमता होय; अशा युद्धांत अचुक यश ज्या जागीं निश्चित मिळे-लसें वाटतें त्या ठिकाणीं अगणित युद्धसामर्थ्य एकदम एकवटतां घेण्याकडेच सेनानायकांची प्रवृत्ति राहिल व यामुळे भावी युद्धांत फिरत्या युद्धपद्धतीनेंच अचुक यश मिळवितां येईल, व त्याबरोबर असंख्य युद्धसामग्रीचाहि फडशा उडेल. "

(पान ३१) व हें बेल्जियम व फ्रान्समध्ये पूर्ण प्रत्ययास आलें.

फ्रेंच लष्करी तज्ज्ञ अलेहॉटाच्या मतेहि भावीयुद्ध १९१४ ते १९१८ च्या स्थायीयुद्धप्रमाणें होणें अशक्य आहे. फ्रेंच मॅगिनो लाइन व जर्मन सिगफ्रीड लाइन या सरहद्दीवर संरक्षक बांधणी असल्यानें या भागापेक्षां पूर्वयुरोपांत फिरतें युद्ध अधिक कार्यक्षम होईल. फिरत्या युद्धपद्धतीनें युद्धकाल कमी होईल व शास्त्रांचा उपयोग प्रचण्ड वाढेल. यासंबंधांत रशियन जनरल गॉलोव्हिन म्हणतो— “भावी युद्धाचें वैशिष्ट्य स्थायीच्या जागीं फिरतें युद्ध गहील. भावी युद्धांत मागच्या युद्धापेक्षां लष्करी तळाच्या हालचाली अधिक राहतील व या हालचाली बंद होण्यापूर्वीच युध्यमानराष्ट्रांमधील एकाची सरशी होऊन दुसऱ्या राष्ट्रास तहाची याचना करण्यास भाग पाडतां येणेंहि शक्य आहे. ”

रणगाड्याच्या दलांचा पुरस्कर्ता ऑस्ट्रियन जनरल ईमॅन्स बर्गर तर याहि पलीकडे जाऊन म्हणतो कीं भावी युद्धाचा प्रारंभ, मध्य व अंत यांच्या मर्यादा पुढीलप्रमाणें राहतील. तो म्हणतो:—“युरोपांत होऊं घातलेलें नवीन युद्ध किती काळ चालेल याचा कयास बांधावयाचें ठरविल्यास असें म्हणतां येईल कीं, ज्यास आपण यशाचा चिन्हकाळ म्हणतो तो पहिल्या सहा महिन्यांत येणार नाही, व त्यानंतर त्याची लांबण दुसऱ्या सहा महिन्यांपलीकडे जाणारहि नाही. संबंध युद्धकाळाचे तीन खंड पाडतां येतील; (१) पहिले सहा महिने, (२) दहा महिने अखेर, व (३) अखेरीस एक वर्ष संपल्यावर. आजच्या काळांतील लष्करी तज्ज्ञांचें युद्धपद्धतीबद्दल एकमत असें आहे कीं भावी युद्धाचे धोरणा-संबंधी मुख्य जोर गति, अचानकपणा, फिरत व हालचाली यांजवर राहिल. ” पोलिश जनरल सिस्कोस्की म्हणतो, “ भावी युद्ध म्हणजे अकल्पित आणि जोरदार विपत्ति यांची जोड राहिल व त्यांतून कोणाहि एका युध्यमान राष्ट्राचा पराभव संभवे. ” त्याचप्रमाणें फ्रेंच तज्ज्ञ सोझे म्हणतो, “ विरुद्ध बाजूकडून होणाऱ्या आकस्मिक व अचानक अपेशी युध्यमान राष्ट्रास मागचे मार्गची लढाई लढणें शक्य होणार नाही. ” पश्चिम युरोपांत फ्रान्सच्या मॅगिनो तटबंदीमुळें व जर्मनांच्या सिगफ्रीड तटबंदीमुळें या प्रदेशांत फिरत्या युद्धपद्धतीचा तितकासा जोर राहणार नसून पूर्व युरोपांतील राष्ट्रांच्या सरहद्दीच्या विशिष्ट भौगोलिक ठेवणीमुळें या भागांत मात्र या फिरत्या तळ-युद्धपद्धतीचा फार उपयोग होईल, व मध्य युरोपांत प्रिमेट ते एल्वमधील प्रांत तसेंच ड्यूना व ओडर या दुआबामधील भागांत वरीलप्रमाणें तटबंदी नसल्यामुळें तर या पद्धतीस विशेष रंग चढेल, व

शस्त्र व यंत्र-मुसज्जतेनें धांवतें युद्ध जोराचें होऊन भौगोलिक परिस्थितीमुळे या भागांतील युद्धाचा शेवटहि लौकर होईल हें खरें, व तें पोलंडच्या युद्धांत सर्वांच्या नजरेस आलेंहि आहे.

राष्ट्रांचें बलाबल. रशियाचें वाढतें लष्करी सामर्थ्य

रशियाच्या पूर्वेतिहासांत कधींहि न घडलेली गोष्ट म्हणजे जगांतील सर्वश्रेष्ठ असें लष्कर तयार ठेवणें ही होय. राज्यक्रान्तीनंतर स्थिरस्थावर होऊन राष्ट्र-संसारचा घडी नीट बसविण्यास पहिलीं दहा वर्षे दिल्यानंतर पुढील दहा वर्षांत रशियानें आपलें लष्करी सामर्थ्य वाढविण्याची पराकाष्ठा करून आज जगतां-तील सर्व राष्ट्रांच्या लष्करांत जवळ जवळ पहिला नंबर पटकाविला आहे. शार-शाहीचें रशियन सैन्य, क्रान्तिकालामधील यादवीत गुंतलेलें रशियन लष्कर व आजचें “ लाल लष्कर ” यांस एकमापानें मोजणें चुकीचें होईल. १९२९ नंतर रशियानें आपल्या लष्करीनीतींत दूरदृष्टीनें अमित क्रान्ति घडवून आणली आहे. हें कसें तें पाहू.

कित्येक तज्ज्ञांचे मतें रशियाचें सैन्य फक्त स्वदेशाचें संरक्षण करण्यास समर्थ असून त्यास आक्रमकशक्ति मुळींच नाही असें आहे, व ही मोठी चूक आहे. रशियानें १९२९ नंतर आपल्या लष्करी धोरणांत दर दोन दोन वर्षांनी परिस्थित्यनुसृत योग्य तो बदल करून सर्व विभागांत जबर प्रगति घडवून आणली आहे, व त्यामुळे आज युद्धारंभी प्रथम स्वतःच्या राष्ट्राच्या संरक्षणार्थ एकदम असंख्य सेनेची उभारणी करून त्यांतूनच आक्रमक राष्ट्रावर प्रतिकार करणारें सैन्य न डगमगतां कसें उभारतां येईल याचें धोरणहि रशियन लष्करी तज्ज्ञांनी तयार करून ठेविलें आहे. फ्रान्स व सोव्हिएट यांचा जो करार झाला त्यासंबंधी फ्रेंच डेप्युटी आर्शिबादनें फ्रेंच चेंबरमध्ये १९३५ च्या वादविवादांत सांगितलें कीं, रशियाचें सैन्य स्वसंरक्षणक्षम असलें तरी त्यास प्रसंग पडल्यास फ्रेंचांना आक्रमकस्वरूपाची मदत करतां येणार नाही, व म्हणून या रशियन-फ्रेंच कराराचा फ्रान्सला जर्मनीचे विरुद्ध फारसा उपयोग होणार नाही. परंतु हें मत त्याला १९३६ च्या २३ जूनला बदलावें लागलें. त्यानंतर त्याचें भाषण पहा. तो म्हणतो:—“ माझे लाल लष्कराबाबतचें यापूर्वीचें मत मीं बदललें आहे व

आतां माझी सत्ता झाली कीं त्यांनीं केलेल्या फ्रान्स-रशियन कराराअन्वये त्यांचेवर पडणारी जबाबदारी ते निःसंशय पार पाडू शकतील. १९२४ ते १९२८ या सालांत आपलें खडे सैन्य वाढवून, सैनिकांची लष्करांतील नोकरीची मर्यादा ठरवून, त्यांस त्यांनीं युद्धनीतीचे कायदेहि करून दिले, सैनिक अधिकारी वाढविले, व लष्करी शिक्षणशाळा व विद्यापीठे स्थापन करून आधुनिक शिक्षणपद्धतीनें सुसज्जता निर्माण केली. १९३३ च्या सुमारास रशियन सैन्यांत अगदीं नवीन पद्धतीची शस्त्रसामुग्री पुरविली; व यांत्रिक-पद्धतीचाहि अवलंब सैन्यांत मोठ्या प्रमाणांत करण्यांत आला. याचें प्रत्यन्तर व्होरोशिलोव्ह या रशियन लष्करी व्याख्यात्याचे शब्दांत सांगावयाचें म्हणजे “आम्ही आपला तोफखाना अगदीं नवीन पद्धतीचा राखला असून बाकीच्या राष्ट्रांच्या बरोबरीसाठीं आम्हीं त्यांत हॅव्हिट्झर तोफा वाढविल्या आहेत. आमच्या राष्ट्रांत अगदीं प्रथमतःच आम्ही आपला लष्करी जड तोफखाना तयार केला आहे. याशिवाय आम्ही प्रतिकारक विमानांचे कारखाने काढून त्यांतून आम्हांस पुरेशीं विमाने तयार करतां येतात, व त्याचप्रमाणें अँटीटँक्स व टँकगन्स हीं आम्ही तयार करून त्यांनीं युक्त अशीं दलें उभारलीं आहेत, व शिवाय लहान-तोडी तोफांचाहि भरणा वाढविला आहे. कारण यांचा उपयोग लहान लहान पायदळ सैन्य-विभागास फार होतो.” १९३२ मध्ये रशियानें पश्चिम युरोपीयन लष्करांची युद्धसामुग्रीत बरोबरी करून त्यानंतर आजवर तें राष्ट्र फारच पुढें गेलें आहे हें लक्षांत ठेविलें पाहिजे. १९३५ मध्ये रशियाजवळ १००००० रणगाडे तयार होते, तर १९३८ मध्ये त्यांची संख्या १५ ते २० हजारपर्यंत वाढविण्यांत आली! यांखेरीज १०००० लढाऊ विमाने तयार ठेवून १९३९ मध्ये सर्व बाबतींत म्हणजे तोफा, रणगाडे, विमाने व मशिनगन्स वगैरे बाबतींत सर्व राष्ट्रांस मार्गे टाकू ही धमक रशियानें आपल्या राष्ट्रांत उत्पन्न केली आहे. १९३७ मध्ये प्रत्येक सैनिकामार्गे १२ अश्वशक्तीचें यंत्रसामर्थ्य सुसज्ज असे. जर्मन जनरल ग्विडेरिन यांच्या मते “रशियाजवळ १० हजार रणगाडे, ११ लक्ष टँकर्स व १ लक्ष इतर मोटर वाहतुकीचीं यंत्रे तयार आहेत.” ही माहिती १९३५ मधली आहे हें लक्षांत ठेविलें पाहिजे. रशिया, जर्मनी व फ्रान्स यांचे मनुष्यबळाचा अंदाज पुढें दिला आहे. १९३५ ते १९४० या वर्षांत तयार होणाऱ्या सैनिकांचें बळ पुढीलप्रमाणें आहेः—

वर्ष	सोव्हिएट युनियन	जर्मनी	फ्रान्स
१९३५	१८५००००	६०२०००	३२३०००
१९३६	२१७००००	४६४०००	२०५०००
१९३७	१३४००००	३४५०००	१६५०००
१९३८	१४६००००	३१००००	१७१०००
१९३९	११६००००	३२१०००	१९७०००
१९४०	१६७००००	४७३०००	२१७०००

Max Wernur, p. 56

वरील आंकड्यांवरून इतर राष्ट्रांच्या मानानें रशियाचें बळ कसें वाढतें आहे हें दिसेल. या सर्वांची सरासरी काढतां १९३५ ते १९४० या पांच वर्षांत रिक्रूट-भरतीची संख्या रशियांत १६ लक्ष, तर जर्मनींत ४ लक्ष २० हजार व फ्रान्समध्ये फक्त २ लक्ष १७ हजार भरते. याचा अर्थ हाच कीं आज संबंध युरोपियन राष्ट्रांच्या दृष्टीनें केवळ शिरगणतीनेंही रशिया मनुष्यबळांत अग्रेसर आहे. युद्धकालाचा विचार करतां खड्या सैन्यांत लागणारी रिक्रूट-भरती प्रतिवर्षी रशियांत ६॥ लक्षांची होत असते, व शिवाय २॥ लक्ष टेरिटोरियल सैन्यासाठींही रिक्रूट-भरती होत असते. यापैकी फक्त अर्धा भाग युद्धांत जातो व अर्धा राखीव सैन्यासाठीं असतो. १९३६ पासून रिक्रूट-भरतीचें वय २१ काढून १९ केलें असल्यानें तर खड्या सैन्याकरितां अधिकारी रिक्रूट-भरती होणारी आहे. १९३६ मध्ये १९१४ तील सर्व, १९१५ मधील अर्धी मुलें लष्करी शिक्षणार्थ भरती केलीं गेलीं, व १९३७ मध्ये १९१५ चीं बाकीचीं अर्धी व १९१६ चीं संबंध मुलें बोलावण्यांत आलीं. याचा अर्थ लष्करी शिक्षण देण्यासाठीं म्हणून १९३६ ते १९४० या चार वर्षांत प्रतिवर्षी सोव्हिएट रशियांत २४ लक्ष तरुण भरती करण्यांत येतील !

जर्मनीचें लष्कर

वृहत्साय तहान्वये जर्मनीला फक्त १ लक्ष सैन्य ठेवण्याची मुभा होती; परंतु जर्मनीचा सर्वाधिकारी हेर हिटलर यानें आपल्या हातांत सूत्रें घेतल्यानंतर

हे सर्व पालटून टाकले, व अवमानित जर्मन तरुणांनी लढण्यास सिद्ध झाले पाहिजे असे ठरवून आपले लष्करी मनुष्यबळ वाढविण्यास प्रारंभ केला. प्रथम फक्त खडे सैन्य व रिसर्व सैन्य वाढवून त्यांचा परिपोष होण्यासाठी म्हणून रिक्रूट-भरतीचे वयोमान वाढविले व जे लष्करी विभाग इतर राष्ट्रांनील सैन्यांत होते ते प्रथमतः वाढवून इतर मोठ्या राष्ट्रांच्या बरोबरीने सैनिक मनुष्यबळ वाढविले, व नंतर त्यांनील विशेष उपयुक्त अथवा आक्रमिक शक्तीचा भाग जो वैमानिक दल ह्याची पुनर्घटना करून तो विभाग, तसेच घोडदळाचे जागी रणगाडादल (tank corps) हे अतोनात मोठ्या प्रमाणांत वाढविण्यास प्रारंभ केला. त्यांत जनरल गोअरिंगने फार पुढाकार घेतल्याने आज वैमानिक दलास "गोअरिंगची वायुशक्ति" "Goering's Air Force" असे म्हणतात. १९३६ मधल्या जर्मनीच्या लष्करी छापील लिखाणांतून प्रसिद्ध झालेल्या आंकड्यांवरून जर्मनीजवळ एकूण ३०० विभागांचे सैन्य असून त्यांत २० मोटरित विभाग व १० कॅव्हलरी विभाग आहेत. शिवाय १०५०० रणगाडे व ९००० विमाने आहेत असे दिसले. १९१८ मध्ये जर्मन लष्कराचे २३६ विभाग होते. पूर्वीच्या सैनिकाहून आधुनिक सैनिकाला शस्त्रसुसज्जता व यंत्रसामर्थ्याचा पुरवठाही अधिकीचा आहे, व यामुळे तर आधुनिक शिपाई युद्धसामर्थ्य साधनसंपन्न असल्याने त्याची १९१४ ते १९१८ चे सैनिकाशी तुलना करणे बरोबर होणार नाही. मागील महायुद्धाचे वेळी जर्मन सैन्यास तितकेंसे सुसज्ज मनुष्यबळ नव्हते, व त्यामुळे जर्मनीचा पराभव झाला असे जनरल लुडेनडार्फ म्हणतो. "युद्धपूर्व जर्मन सैन्यांत आठ आर्मी कोअर अधिकीचे असते तर जय ठेवलेला होता!" युद्धारंभी जर्मनीत ५५ लक्ष लोक लष्करी शिक्षण न घेतलेले, व ६ लक्ष शिकलेले, पण लष्करांत सामील न केले गेलेले असे रिकामे ठेवल्याने युद्धांत जर्मनीने शें. ५४ टक्के युद्धसमवयाचे लोकच आघाडीवर पाठविले होते असे हा जनरल म्हणतो. १९१४ मध्ये महायुद्ध सुरू झाल्यावर पॅरिसवर चाल करून जाण्याकरिता निघालेल्या जर्मन फौजेत ५५ मॉर्टर्स, २७०० मशिनगन्स व ७३३२ बंदुका होत्या. शिवाय त्यास सैन्यविभागांचे परस्परांनील दळणवळण, सिमल किंवा सूचक चिन्हपद्धति, व सर्वत्र हुकूम वेळेवर अचुक पोंचविण्याची तजवीज या बाबतींत जर्मनी मागसलेलाच होता. आज त्याने ही परिस्थिति पार बदलून टाकली असून जर्मनीत लढाऊ वयाचा माणूस

म्हणजे १८ ते ६० वर्षे यांतील प्रत्येक माणूस सर्रास लष्करी शिक्षण घेतलेला असून त्यास लष्करी बाबींत सर्व तऱ्हेचे शिक्षण देऊन प्रवीण केल्याने युद्धारंभीच जर्मनीस भरपूरच नव्हे तर अप्रमाण संख्येचे मोठे सैन्य आघाडीवर टाकता येईल अशा तयारी ठेविली आहे, व यांत वैमानिक दलविभागावर अधिक जोर देण्यांत येत होता. जर्मन लष्करीतज्ज्ञ मेजर ई बार्ट्झ जर्मन वैमानिक मासिकांत म्हणतो, “ आज यांत्रिक कला व सामर्थ्य वाढल्याने युद्धारंभ-कालांतच आक्रमिक, अस्त्रण्डित व अचानक बाँबिंग पद्धतीने शत्रुराष्ट्रांचे प्रतिकारांतील शारीरिक व नैतिक शक्तीला मोठा धक्का सहज देता येईल. ” (Max Werner p. 136) जर्मनीच्या वैमानिक दलाच्या सामर्थ्याविषयी इतर राष्ट्रांचे तज्ज्ञ म्हणतात की, वैमानिक दलांतील यंत्रांत शें. ५० ते ६० टक्के बाँबर्स विमाने आघाडीच्या विभागांत सापडतील, व यांचे प्रत्यन्तर जर्मनीने स्पॅनिश सिव्हिल वॉरमध्ये दाखविलेले आहे. स्पेन मधील यादवीयुद्धांत जर्मनीचे वैमानिक सैनिक इटलीच्या विमानां सैनिकांहून अधिक हुषार होते व जर्मनीचे फाइटर वैमानिक दलाने तर आपल्या युद्धकौशल्याची पराकाष्ठा करून दाखविली. १९३५ मध्ये जर्मनीला फक्त ४ हजार विमानांचीच पैदास करता आली व विमान-पैदाशी कारखान्यांची वाढ जोराने करावयाचे जर्मनींत सारखे प्रयत्न सुरू होते. दर-महििन्यास निदान २ हजार विमाने व ४ ह. एंजिन्स तयार करता येतील अशी कारखान्यांची पैदासशक्ति वाढविता यावी असा प्रयत्न सुरू होता. रशियन तज्ज्ञांच्या १९३६ च्या माहितीप्रमाणे १९३७ मध्ये जर्मनीजवळ ४००० लढाऊ विमाने तयार राहून त्यांत २६०० आघाडीवर ठेवता येतील असा कयास होता. १९३६ पर्यंत लढाऊ विमानांची यांत्रिक घडण इतर पाश्चात्य राष्ट्रांच्या मानाने कम-दर्जाची होती, परंतु गेल्या दोनतीन वर्षांत जर्मनीने या बाबतींतील आपले सामर्थ्य वाढविले असून टिकाऊ, लढाईत न दगावणारी व भरपूला गांठणाऱ्या विमानांची पैदास भरमसाट वाढविली आहे. १९३७ मध्ये जर्मनीने काढलेली थ्रें ब्रिटिश व फ्रेंच विमानां एंजिनांची बरोबरी करणारी होती. जॅकर्स ८६, लाइट फास्ट बाँबर्स हॅकेल १११, आणि डार्लियर १७ या विमानांची दरताशी २०० पासून २५० मैल गति होती. १९३६-३७ मध्ये सर्व जुनी विमाने काढून टाकून न्यः जागी वैमानिक दलांत अगदी नवीन प्रतीची सुधारलेली विमाने वाढविण्यांत आली. जर्मन इरो-इंडस्ट्रीमध्ये इटली, इंग्लंड व फ्रान्सच्या इंडस्ट्रीहून मोटार व

इरोप्लेन कारखाने कमी असले तरी जे आहेत ते फार मोठे असून त्यांतून उत्पन्न होणारी पैदास फार मोठी आहे. जर्मन इरो इंस्ट्रूमेंट असंख्य वस्तूंची पैदास हे धोरण ठेवल्याने त्यांची मोटर व विमानांची पैदास इंग्लंड व फ्रान्सच्या कारखान्यांच्या पैदाशीहून अधिक होती असे मॅक्सवर्नरचे म्हणणे आहे. विमानांत आघाडीवर लढत घेणारी विमाने (fighter planes), शत्रुप्रांतावर बाँबचा वर्षाव करणारी हलकी व मध्यमवजनी (light and medium heavy bombers) व भारी बाँबर्स (heavy bombers.) हे प्रकार विमानांचे असतात. याप्रकारे लढणारी, बाँब वर्षाव करणारी, टेहेळणी करणारी वगैरे जर्मन विमाने नानाप्रकारची असून त्यांतील उत्तम पुढीलप्रमाणे आहेत. मेसर शिम्ट बी. एफ. १०९, दि हेन्केल ११२, दि अराडो ६० व ८०, फॉकवुल्फ १५९ व ८७, व अगर्दी नवीन दोन इंजिनी मेसर शिम्ट १० हीं लढणारी विमाने झालीं. शिवाय जंकर्स ८६, दि हेन्केल १११ व ११९, दि हेनशेल १२६ आणि दि अराडो ८१ हीं हलकी व मध्यम बाँब सोडणारी विमाने आहेत. जंकर ८९, ९०, दि फॉकवुल्फ ५७, दि डॉर्निअर १९ हीं भारी बाँब टाकणारी असून यांशिवाय अधिकीचीं बाँब टाकणारी विमाने म्हणजे हेबुर्ग १३७, दि हेनशेल १२३, आणि जंकर ८७. याच प्रमाणे जर्मन हायड्रोप्लेन्स हीं उच्च प्रतीचीं असून त्यांत प्रमुख म्हणजे दि अराडो ९५, दि डॉर्निअर १८ ई, १८ फ व २४ हीं असून त्यांचे उड्डाणाचे क्षेत्र २००० ते ३००० मैलांचे आहे. १९३८ मध्ये झीकोस्लोव्हेकियावरील आक्रमणाचे वेळीं हिटलरने स्वतःच जाहीर केले होते कीं १९३८ मध्ये जर्मनीने आपले वैमानिक दल दुपटीने वाढविले आहे. फ्रान्सचा वैमानिक माहिती देणारा पॉल रिव्हर्स याच्या मते १९३८ च्या ऑक्टोबरमध्ये जर्मनीच्या वैमानिक दलांत आघाडीस ठेवण्यासाठी म्हणून ४५०० ते ५००० विमाने असावीत व याच तज्ज्ञाच्या मते १९३९-४० मध्ये जर्मनीने वैमानिक दलांत ८००० ते १०००० विमाने आघाडीला ठेवण्याची व्यवस्था करण्याचे योजिले होते.

विमानाप्रमाणेच खुष्कीच्या सैन्याच्या हालचालीसाठी लागणारी वाहतुकीची अनेक साधने जर्मनीने आपल्या सैन्यांत पुरविली आहेत. त्यांत १ लक्ष ३५ हजार लॉरीज, ४० ह. मोटर कार्स, व ६० हजार मोटर सायकल्स असून ट्रॅक्टर्सची संख्या कळत नाही. या क्षेत्रांत काम करण्यासाठी नाक्षी जर्मन सैन्यांत ४ लक्ष ते ५ लक्ष सैनिक तयार असून त्यांची २१ विभागांत वांटणी केली आहे. यांखेरीज १० हजार ५ शें रणगाडेहि आहेत.

फ्रान्सची शस्त्रास्त्रसामग्री

युरोपांत सर्व राष्ट्रपक्षां फ्रान्सला जर्मनीचें भय जास्त, व या दृष्टीनें फ्रान्सच्या लष्करी सामर्थ्याकडे पाहणें अवश्य आहे. १९२९ ते १९३० या अवधींत जर्मनीला व्हर्साय तहाचीं बंधनें असल्यामुळे लष्करी बाबतींत परिस्थित्यनुसृत फ्रान्सचें लष्करी सामर्थ्य अधिक होतें; परंतु हेर हिटलरच्या उदयानंतर जर्मन लष्करी धोरण पार बदलून त्यांत एक प्रकारची विलक्षण क्रान्ति झाली, व जर्मनीनें आपल्या शस्त्रास्त्रांची असंख्य व अपरिमित वाढ करावयाचें ठरवून त्या-करितां औद्योगिक क्रान्तिहि घडवून आणिली, व त्यामुळे फ्रान्स व जर्मनी यांची लष्करी सामर्थ्यांत उलटसुलट बाजू होऊन फ्रान्स मार्गे पडलें. या संबंधांत फ्रेंच जनरल वेगंड १९३६ मध्यें एका फ्रेंच लष्करी मासिकांत लिहितो—“ १९२८ च्या लष्करी कायद्यान्वयें ठरल्याप्रमाणें तयार असलेलें फ्रान्सचें सैन्य जर्मनीपासून आपलें संरक्षण करूं शकत होतें, कारण व्हर्सायच्या तहान्वये जर्मनीचें लष्करी सामर्थ्य खच्चीच केलें होतें. ” परंतु जर्मनीनें आपली शस्त्रसज्जता व लढाऊ मनुष्यबळ वाढवावयाला झपाट्यानें प्रारंभ केल्यावर १९३५ मध्यें फ्रेंच तज्ज्ञ मार्शल पितें हा आपल्या पुस्तकांत लिहितो—“ आमचें आजचें लष्करी बळ पूर्वीच्या तहांत ठरलेल्या फ्रेंच-जर्मन कराराप्रमाणें असलें तरी आज जर्मन-फ्रेंचांच्या लष्करी सामर्थ्यांत फार फरक झाला आहे, व आज या दोन लष्करांत पडलेला फरक फ्रान्सला मारक झाल्याशिवाय राहणार नाही. ” हें जरी सर्व खरें असलें तरी फ्रान्सनें आपलें लष्करी धोरण बदलून जें सामर्थ्य वाढविलें त्याचा आढावा १९३८-३९ च्या धोरणावरून घेतां येईल. युरोपखंडांत फ्रान्स राष्ट्र आर्थिक संपन्नतेत बलिष्ठ असून त्यानें केवळ लष्करी सामर्थ्य वाढविण्यासाठीं ३५० मिलार्ड फ्रँक खर्च केले होते. सर्व प्रकारच्या लष्करी जिनसा, यंत्रें व मालमसाला तयार असून निमिषमात्रांत संबंध युद्धक्षम खडी फौज एकदम पूर्णत्वांत उभी करण्याचें सामर्थ्य या राष्ट्रांत होतें. युद्ध सुरू झाल्यास युद्धांत भाग घेण्यासाठीं ६० लक्ष सैन्य झेंड्याखालीं फ्रान्सला उभें करतां येतें ! व यापैकीं ४५ लक्ष लष्करी हुकमतींत तयार असलेलें राखीव सैन्य होतें. या बाबतींत संबंध युरोपांत रशियाशी बरोबरी करणारें राष्ट्र फक्त फ्रान्सच होतें, कारण फ्रान्सच्या राखीव सैन्यांत सैनिकांबरोबर लष्करी अधिकारी देखील पूर्ण शिक्षण घेऊन तयार झालेले असे जवळजवळ २७ हजार

होते. याशिवाय फ्रान्सच्या वसाहतींत राहणारीं माणसें व सर्व कच्चा पक्का माल यांचा मनमुराद पुरवठा पुरवणीसाठीं आहे तो वेगळाच, व यांचा उपयोग फ्रान्सला वाटेल तेव्हां करतां येता. युरोपीयन राष्ट्रांच्या मानानें फ्रेंचांचें आरमारी सामर्थ्यहि दांडगें आहे, व फ्रेंच राष्ट्रांतील तटबंदी जगतांतील सर्व तटबंदींत प्रमुख व नाणावलेली होती. परंतु या सर्व गोष्टी जमेस धरूनहि १९३९ च्या प्रारंभाला फ्रान्सचें सैन्य फक्त स्वसंरक्षणक्षम असून त्यांत आक्रमक शक्तीचा अभाव होता हें कबूल करावयास पाहिजे व याचें प्रत्यन्तर म्हणजे फ्रान्सचें मनुष्यबळ व आर्थिक सामर्थ्य अपरंपार असूनहि शांतताकाळीं या राष्ट्रांचें सडें सैन्य इतर राष्ट्रांच्या मानानें फार कमी होतें यांतच दिसेल. १९३९ मध्यें फ्रेंच सड्या सैन्याची स्थिति पुढीलप्रमाणें होती:-

२० इन्फंट्री डिव्हिजनस.

४ नॉर्थ आफ्रिकन इन्फंट्री डिव्हिजनस.

५ कलोनियल डिव्हिजनस.

२ स्पॅनिश ब्रिगेड्स.

३ कॅव्हलरी डिव्हिजनस (शिवाय १ डिव्हिजन लाइट मोटराइडपद्धतीची करण्यांत येत आहे.)

१ लाइट मेकॅनाइड डिव्हिजन.

रिझर्व्हज ऑफ सुप्रीम कमांड (टॅक्स अँड आर्टिलरी.)

या सर्व विभागांत मिळून ५ लक्ष मनुष्यबळ असून त्यांत धंदेवाईक शिपाई असे १ लक्ष होते. तुलनात्मक दृष्टीनें पाहतां राशियाच्या ३ व जर्मनीच्या ३ सैन्याच्या बरोबरीचें व युद्ध फ्रान्सच्या १९१४ मधील सैन्याच्या ३ सैन्याइतकेंच हें सैन्य होतें. याचा अर्थ हाच कीं युद्धास प्रारंभ होताच शत्रूला तोंड देऊन त्याला थोपवून धरण्यास व स्वदेश रक्षण करण्यास पुरेल इतकेंच सडें सैन्य फ्रेंच राष्ट्रजवळ असल्यानें त्यास आक्रमण किंवा चढावाचें युद्ध पुकारतां येणार नव्हतें, व युद्धाच्या सुरुवातीलाच आक्रमक फौज थोड्या अधिक प्रमाणांत शत्रूला जरब बसविण्यासाठीं असावयास पाहिजे तिच्या अभावीं फ्रेंच सैन्यास एकप्रकारें मोठा धोकाच होता. शत्रूला तोंड देण्यासाठीं सरहद्दीवर व त्यांच्यामार्गे युद्धपद्धतीचे फौजेचे सडे विभाग उभे केल्यावर (Covering Troops) त्यांच्या मागच्या बाजूस नवशिक्षित व पूर्वशिक्षित लोकांचें सैन्य जमवून त्यांस युद्धक्षम

करून एका सूत्रांत गोंवण्यास कमीअधिक वेळ लागणार व तो रशियन माहिती-प्रमाणें पुढीलप्रमाणें असूं शकेल. युद्ध सुरू होताच आठव्या दिवशीं पूर्वसरहद्दीवर प्रथम २० इन्फंट्री डिव्हिजनस पाठवितां येतील, तर विसाव्या दिवशीं दुसरे २० डिव्हिजनस पाठवितां येतील, व दोन महिन्यांनंतर एकूण ६० डिव्हिजनस पुरे करतां येतील. पहिल्या सहा महिन्यांत ८० व वर्षअखेर एकूण १०० उभे करतां येतील. याप्रमाणें आघाडीवर पाठवावयास लागणारें सैन्यास भरपूर असा पुरवठा भराभर न मिळतां तो दिरंगाईनें मिळणें यांतच लढाऊ दृष्टीनें फार कमीपणा आहे; कारण याप्रमाणें हळुहळूं सैन्य जमविण्यांत जाणारा वेळ म्हणजेच यशाची सुवर्णसंधि गमावणें होय. कारण युद्धारंभीं भरपूर सैन्य असणारें राष्ट्रच आक्रमक धोरण ठेवील व त्यापुढें नुस्तें संरक्षणक्षम सैन्य फार वेळ टिकणार नाहीं.

फ्रेंचांचें वैमानिक दल

या विभागांत मात्र संरक्षक व आक्रमक अशा दोन्ही बाजू फ्रान्सनें वाढविल्या असून फ्रेंच युद्धनीतिविशारदांनीं युद्धारंभीं आक्रमणाची मुख्य धुरा याच विभागाकडे सोंपविलेली होती, हें फ्रान्सचा माजी युद्धमंत्री व चेअरमन ऑफ दि मिलिटरी कमिटी ऑफ दि चेंबर ऑफ डेप्युटीज् हा काय म्हणतो यावरून सहज लक्षांत येईल. हा अनुभवी अधिकारी लिहितो: *The Air should be given the conduct of the whole offensive section of the operations, and the land army should be given the thankless role of holding the field from the North Sea to the Jura and the Kingdom is impregnable.* युद्धाचें चढावाचें काम वैमानिक दल-विभागावर सोंपवून खुष्कीचे सैन्यांकडे फक्त ज्यूरा ते उत्तर समुद्र या विभागाचें संरक्षणाचें काम सोंपवावें असें या तज्ज्ञाचें म्हणणें आहे. १९३० ते १९३८ या आठ वर्षांत फ्रेंच वैमानिक दलाच्या वाढीचा अहवाल सूचक आहे हें सहज दिसेल. १९१४ च्या महायुद्धांत व नंतर बरीच वर्षे वैमानिक दलाचे बाबतींतील अग्रेसरत्व फ्रेंचांकडेच होतें, व याचें कारण या बाबतींत फ्रेंचांनीं विशेष सुधारणा केली हें नसून त्या राष्ट्रांशीं या बाबतींत इतर कोणीहि स्पर्धा केली नव्हती हेंच होय. महायुद्धानंतर झालेल्या लष्करी घडामोडींत फ्रेंच लष्करी तज्ज्ञांचें मत पुरोगामी नसल्यानें त्यांनीं या शाखेकडे बरेंच दुर्लक्ष केलें, व या शाखेचा उपयोग फक्त खुष्की सैन्याची मदतगार शाखा या नात्यानेच करावा

असें त्याचें मत होतें. युद्धांत आपल्या सैन्याच्या दूरवर पसरलेल्या विभागां-मधील जोड सांखळीचें कार्य, अथवा टेहेळणीचें काम किंवा तोफखान्याच्या सरबत्तीचें कार्य यांत मदत करणें एवढीच कामें वैमानिक दलाकडे येत व त्यामुळें वैमानिक दलाचें मनुष्यबळ व यांत्रिक सामर्थ्य यांची फारशी वाढ बरेच दिवस न झाल्यानें, लाल सैन्य (रशियन) व इटॅलियन सैन्य यांनीं आपापल्या वैमानिक शाखांतून केलेल्या प्रगतीपुढें व आंखलेल्या धोरणामुळें या बाबतींतील फ्रेंचांच्या अग्रेसरत्वाची फार पिछेहाट झाली होती, व त्यामुळें १९३४ मध्ये वरील दोन्ही राष्ट्रांनीं वैमानिक गति व आक्रमकशक्ति हीं अधिक कमावलीं, व फ्रेंच वैमानिक गति दरताशीं इतर राष्ट्रांच्या मानानें कमीच पडूं लागली, व तिचें प्रमाण फायटरप्लेन दरताशीं १२५ ते १९० मैल, व बॉम्बर्स १०० ते १२० मैल हें राहून सर्वसाधारण बॉम्ब गोळ्याचें वजन दर यंत्राप्रमाणें $\frac{1}{2}$ टनापेक्षां कमी ओसैं नेतां येईल इतकेंच राहिलें. ही गोष्ट पेरिकॉट व इतर फ्रेंच तज्ज्ञांनीं हाकाटी करून लक्षांत आणून दिल्यानंतर मात्र या बाबतींत या राष्ट्रानें १९३६ व १९३८ या दोन टप्प्यांत फार झपाट्यानें प्रगति केली. १९३४-३६ या कालांत वैमानिक दल-घटना, यांत्रिक रचनेंतील नाविन्य व वैमानिक युद्धपद्धति या विषयांत जबर क्रान्ति घडवून आणून १९३५-३६ मध्ये आवाडीवर एकदम १२०० विमानें ठेवतां येऊन त्यांपैकी ७०० विमानें बॉम्बर्स टाइपचीं होतीं, एवढी प्रगति करून ठेविली, व यांचें गतिप्रमाण वाढवून तें स्काउट व चेसर मशिनला दरताशीं १८० ते २५० मैल, तर बॉम्बर्स दर तासाला १७० ते २०० मैलांचा पल्ला गाठूं शकतील असें केलें व बॉम्बचें वजन दर विमानागणिक १ टन नेतां येईल असें करण्यांत आलें. जनरल दिनेनच्या भाषेत बोलावयाचें तर यापुढें फ्रेंच वैमानिक दल “आकस्मिक हल्ल्याला आकस्मिक हल्ला व बॉम्बला बॉम्ब देऊं” सें राहिल असें फ्रेंच म्हणूं लागले. १९३६-१९३८ या कालांत वैमानिक सैन्याच्या वाढत्या हालचाली व आक्रमिक शक्तीची वाढ या बाबतींत विशेष लक्ष देण्यांत आलें. १९३७-३८ या सालांत वैमानिक शस्त्रवाढीची प्रगति प्रतिकूल परिस्थितीतहि केली, व यामुळें १९३७-३८ मध्ये ऐनवेळीं ३३ हजार प्लेन्स व ५५ हजार ईरो-एंजिन्स फ्रान्सला अवघ्या एका वर्षांत तयार करतां आलीं. एका रशियन तज्ज्ञाच्या मतें १९३५ मध्ये फ्रेंच वैमानिक कारखान्यांत युद्धारंभ होतांच त्या वर्षी २५ हजार प्लेन्स व ४० हजार ईरो-एंजिन्स तयार करतां

येतील ही सुसज्जता फ्रेंचांनी ठेविली होती. ही वस्तुस्थिती असली तरी १९३७ मध्येहि फ्रेंच लोकांनी रशिया, इटली व जर्मनीप्रमाणे आपले वैमानिक उत्पादन मोठ्या प्रमाणांत ठेवले नव्हते असे दिसते; कारण या वर्षी वैमानिक कारखान्यांत इंग्लंड व इटलींत ६० हजार माणसे, जर्मनींत १ लक्ष २० हजार माणसे व रशियांत २॥ लक्ष माणसे खपत असतां फ्रान्समध्ये मात्र या विभागांत फक्त ४० हजार माणसेच होती. पेरिकोट नांवाच्या फ्रेंच तज्ज्ञाच्या मतेहि फ्रान्समध्ये १९३५ मध्ये ७८५ लष्करी प्लेन्स व १९३६ मध्ये ८९० इतकेच वैमानिक उत्पादन झाले, व १९३७ मध्ये तर फक्त ५०० एवढेच उत्पादन झाले. इतर राष्ट्रांनी निर्माण केलेल्या वैमानिक यंत्रांस तोंड देण्याच्या यंत्रांचे उत्पादन करणे अतिशय अवश्यक असूनहि फ्रान्सने फक्त फायटर्सच्या १५ तऱ्हा, व मीडियम व लाइट बॉम्बर्सच्या तितक्याच तऱ्हांची यंत्रे काढली आहेत. तथापि नवीन धोरणानुसार (Guy la Chambre) १९३८-३९ चा वर्षांत २६०० लढाऊ प्लेन्स उत्पादन करण्यांत येऊन १९४० मध्ये एकूण बॉम्ब ओझे एका वेळीं १५०० टन नेतां येईल अशी व्यवस्था आंखली होती. हे सामर्थ्य कांहीं लहानसहान नव्हे.

मोटर व रणगाडे

आधुनिक युद्धाच्या कल्पनांप्रमाणे युद्धसामर्थ्य ठरविण्याचे प्रमुख साधन लष्कराचे-मोटर साधन हे होय. या बाबतीतहि वैमानिक दलाप्रमाणेच फ्रेंचांनी आपल्या लष्करी सामर्थ्यांत ज्यास्तीत ज्यास्त वाढ केली असून जर्मन माहितीप्रमाणे १९३४-३५ मध्ये फ्रेंच राष्ट्राच्या सैन्यांत ३००० रणगाडे तयार होते असे दिसते. १९३८ मध्ये पुढील प्रमाणे मोटरित सैन्यविभाग तयार होता.

(१) लाइट मेकनाइड डिव्हिजन; दोन टँक रेजिमेंट्स; आड रस्त्यांनी जाणारी सुसज्ज अशी एक रेजिमेंट (Dragons Porte), व मोटरित तोफखाना.

(२) अर्ध मोटरित पायदळांचे सात डिव्हिजन्स असून त्यांत इंजिनिअर्स सिम्लर्स वगैरे येतात, व वाहतुकी यंत्रेहि यांत आहेत. पायदळास दूरवर एकदम पोहोचविण्यास भरपूर लोरीज् आहेत.

(३) तीन कॅव्हलरी मोटरित डिव्हिजन्स

(४) रणगाड्यांची दहा रेजिमेंट्स मुख्य सेनानायकांचे दिमतीस म्हणून.

(५) याशिवाय तोफखान्यापेकी शें. ४० टक्के तोफखाना मोटारलेला होता.

फ्रेंच लोकांनी आपल्या सैन्यांत घडवून आणिलेल्या सुधारणांसंबंधी स्तुति रशियन मोटार आर्मीचा मुख्य ऑफिसर चॅलेपस्की यानें मुक्तकंठानें केली होती हें ध्यानांत ठेवण्यासारखें आहे.

इटलीची लष्करी प्रगति.

इतर राष्ट्रांप्रमाणेंच इटलीनेही आपल्या राष्ट्रांत लष्करी शिक्षणाची वाढ संपादनानें करून इटलीचें युद्धसामर्थ्य वाढविलें असलें तरी जर्मनी, रशिया, फ्रान्स व इंग्लंड या बलाढ्य राष्ट्रांची इटली अजून बरोबरी करूं शकत नाही. रोम-बर्लिन अॅक्सिस म्हणजे जर्मन-इटली संघ राजकीय दृष्ट्या एक झाला त्या वेळी प्रो. झायलंडर, जर्मन वॉर अकॅडमीमधील एक अध्यापक लिहितो- “युरोपांतील कोणत्याहि राष्ट्राच्या तुलनेनें कच्च्या मालाच्या पुरवठ्याच्या बाबतींत इटली केव्हांहि मागसलेलाच आहे.” याचा अर्थ जगतांतील कोणत्याहि राष्ट्रांच्या तुलनेंत आर्थिक उत्पादन इत्यादि युद्धसामर्थ्यांच्या बाबतींत इटलीचा नंबर बराच खाली लागतो. आर्थिक बाबतींत पाहिल्यास आधुनिक युद्धपद्धतींत लागणारीं द्रव्ये उत्पादनास अवश्य असतात. या कच्च्या मालाचा पुरवठा इटलीला फारच कमी आहे. औद्योगिक उत्पादनास अवश्य असणारे मोठाल्या कारखान्यांची इटालीस बरीच उणीव आहे, व यामुळे आधुनिक काळांतील युद्धास लागणाऱ्या वाढत्या शस्त्रास्त्रसुसज्जतेची साधनें इतर बलिष्ठ राष्ट्रांप्रमाणें बेसुमार व मोठ्या प्रमाणांत इटलींत होऊं शकत नाहीत.

जर्मन इन्स्टिट्यूट ऑफ एकाॅनॉमिक रिचर्सच्या अधिकृत आठवडी रिपोर्टांत ता. ५ ऑगस्ट १९३६ मध्यें नमूद केल्याप्रमाणें इटलीला भासणाऱ्या कच्च्या मालाच्या उणीवेचें प्रमाण पुढीलप्रमाणें आहे. इटलींत शस्त्रसुसज्जतेसाठीं लागणाऱ्या कच्च्या मालाची पैदास शेंकडा अशी आहे:-मिनरल तेल ०.७, रबर ०, कोळसा ३.२, लोखंड व पोलाद ३७.१, वुलफ्राम ०, फॉस्फेट्स ०, मँगनीज ओअर १४.२, टिन ०, चंत्रें १४.२, निकल ०.१, शिसें ६९.७, तांबें ३.२. नायट्रेट, क्षिक (जस्त) व अल्युमिनिअम हे पदार्थ मात्र इटलींत भरपूर आहेत. तसेंच प्रयत्न केल्यास कोळसा व तांबें यांचीहि वाढती पैदास इटलीला करतां येईल एवढेंच. उत्तम सैन्य ठेवावयाचें झाल्यास लष्करी शिक्षण घेतलेलीं २० लक्ष माणसें, व समुद्रावरील वर्चस्वाकरितां मोठें आरमार तयार करण्यास

तीस साडेतीस लक्ष टन पोलाद व वीस टन पिंग आयर्नची दरवर्षी पैदास करणे अवश्य आहे. पण जर्मनी व रशियाच्या तुलनेत इटलीत इतके पिंग आयर्न व इतके पोलाद इतकेच फक्त उत्पादन होतें. जपानला निदान भरतीसाठी कांहीं माल भूचुक्रोमधून मिळविता येईल, पण इटलीला त्याचीहि वाणच ! समुद्रावर जपान पश्चिम पॅसिफिकवर मालकी तरी गाजवितो, पण इटलीला अगदी आपल्या पायाखालच्या भूमध्यसमुद्रावर आधिपत्य गाजवितां येत नाही. कारण त्यावर मुख्यतः इंग्लंडचें व त्याचे खालोखाल फ्रेंचांचें आधिपत्य आहे व त्यामुळे युद्ध जुंपलेंच तर इटलीला गळचेपीची-ब्लॉकॅडची-भीति फार, व तसें झाल्यास ब्राहेरून इटलीत कच्चा माल वेळेवर न पोहोचल्यानें त्याची उपासमार झाल्याशिवाय राहणार नाही. कर्नल शायलॅंडरनें आपल्या पुस्तकांत दिलेल्या माहितीवरून १९३२ मध्ये इटलीत परदेशांतून उतरलेल्या ३ कोट टन मालापैकी १ कोटी ७० लक्ष टन ग्रेटब्रिटनमधून व अमेरिकेंतून जिब्राल्टर सामुद्रधुनींतून, तर सुएझ कॅनल मार्गानें रशिया, आफ्रिका व ऑस्ट्रेलियांतून १ कोटी ८ लक्ष टन माल, डार्डनेल्स सामुद्रधुनींतून काळ्यासमुद्रावरील देशांतून १.२ मिलियन टन व ३ मिलियन टन भूमध्यसमुद्राजवळील देशांतून व युरोपच्या उत्तरसीमा-प्रांतांतून ७ मिलियन टन याप्रमाणें माल इटलीमध्ये उतरला. यावरून महायुद्धाप्रतीत्यर्थं तयारीसाठीं अवश्य असणारी शस्त्रसुसज्जता मोठ्या प्रमाणांत करण्यासाठीं लागणारी यंत्रसामग्री व प्रचण्ड कारखाने काढणें व त्यांत प्रचण्ड माल उत्पन्न करून त्या सर्वांस लागणारा कच्चा माल आपल्या देशांतल्या देशांत उत्पन्न करण्याचीं साधनें व त्यासाठीं लागणारा पैसा या सर्व गोष्टींचा इटलीत अभाव असल्यानें हें राष्ट्र युद्धांत फार काळ इतर राष्ट्रांच्या मदतीशिवाय तग धरू शकणार नाही हें उघड दिसतें.

इटलीची वैमानिक शस्त्रसुसज्जता.

वैमानिक विभागाकडून युद्धांत आघाडीचें आक्रमक काम करून घेण्याच्या युक्तीची मांडणी युरोपांत प्रथम इटलीच्या जनरल डुहेनें पुढें मांडली. खुष्की फौज व आरमाराच्या बाबतींत इतर मोठाल्या राष्ट्रांची बरोबरी करणे शक्य नसलें तरी वैमानिकदलाच्या बाबतींत आपण अग्रेसरत्व पटकवावें हें धोरण इटलीनें ठेवून त्याबाबतींत १९३७ चे सुमारास फ्रान्स व इंग्लंडची बरोबरी करून आपलें वैमानिक यंत्रसाहित्य व गति या बाबतींत जर्मनीच्यापुढें इटलीनें

आघाडी मारली, आणि आकाशांत अतिशय उंचीवर विमानें नेण्याची कला याच राष्ट्रानें प्रथम हस्तगत केली. त्याचप्रमाणें हेव्ही बाँबर्स तयार करण्यांतहि या राष्ट्रानें जर्मनीला मागे टाकलें होतें, व इटॅलियन फायटर प्लेन्सची गति दरताशीं २५० ते २८० मैलांची आहे, व फिआट सी आर ३३, फियाट जी ५० हीं विमानें या सद्रांत बसतात. जर्मनांच्या माहितीप्रमाणें इटॅलीचे शोध याप्रमाणें वैमानिक यंत्रपद्धतींत अधिक पुढें गेलेले असले तरी हीं विमानें मोठ्या प्रमाणांवर उत्पादन करणें इटॅलीला शक्य नाहीं व त्यामुळें बुद्धि असूनहि तिचा व्यावहारिक उपयोग इटॅलीला तितकासा करतां येत नाहीं, व त्यामुळें आज उत्पन्न होणारीं विमानें म्हणजे फायटर प्लेन्स (फिआट सी आर ३३) चा वेग दरताशीं कमी दर्ज्यांचा आहे, व शिवाय इटॅलियन हेव्ही बाँबर्स सेव्होइया ८१ ची संरक्षक बाजू कमी असल्यानें तिला चपळ गतीच्या फायटर प्लेन्सच्या सहाय्याशिवाय आक्रमण करतां येत नाहीं. २ ते ३ टन बाँब ओझे आंत घेऊन दरताशीं २२० ते २८० मैल उडणारीं विमानें सेव्होइया ७९, फिआट बी आर २०, पिआगिओ १६, बेडा ८२ हीं आहेत. याखेरीज लाइट फास्ट बाँबर्स बेडा ६५ व कॅप्रोनी १३५ यांची उंच उड्डाणगति जबर आहे. याचेच बरोबरोला १९३७ मध्ये इटॅलीनें १० हजार पायलट्स तयार केले होते.

हे सर्व जमेस धरूनहि इटॅली या बाबतींत फार पुढें जाऊं शकत नाहीं, याचें कारण सर्व प्रकारचीं उच्च जातीचीं विमानें मोठ्या प्रमाणांत उत्पादन करणारे कारखाने इटॅली जवळ नाहींत. इटॅलीच्या कारखान्यांत दरमहिन्याला फक्त २०० विमानें तयार होऊं शकतात व यासाठीं इटॅलीमधील कारखाने चोवीस तास सारखे चालू ठेवावे लागत आहेत. स्पेनच्या यादवी युद्धामध्ये इटॅलीनें पाठविलेल्या मदतगार विमानांच्या हालचालींवरून एक गोष्ट प्रमुखपणें दिसून आली ती ही कीं रशियन व फ्रेंचांचीं नवीन पद्धतीचीं विमानें यापुढें इटॅलियन विमानें कम दर्ज्याचीं ठरतात. शिवाय जर्मन, रशियन व फ्रेंच पायलटच्या मानानें इटॅलियन पायलटची सहनशक्ति व युद्धनैपुण्यहि कमी दर्ज्याचें आहे.

इटॅलियन सैन्याचें आक्रमण—सामर्थ्य.

इटॅलियन लष्कराला तीन साधनांची जोड आहे ती अशी—(१) मनुष्यबळ (२) पायदळाची उत्तम संगठना व (३) त्वरित गतीचीं दलें. याचा आपण क्रमशः विचार करूं.

(१) शांततेच्या काळांत इटलीचें सैन्य ३९ डिव्हिजन्सच असून युद्धप्रसंगां इटलीचे सैन्यांत ८० लक्ष लढवय्ये तयार राहूं शकतील असें मुसोलिनीचें म्हणणें आहे. परंतु प्रत्यक्ष वस्तुस्थिति ही नाही, याचें कारण युद्धांत मनुष्यबळाबरोबर युद्ध-सामग्रीचाहि भरपूर पुरवठा हवा असतो. इटलीच्या यंत्रकारखान्यांतील उत्पादक शक्तीकडे दृष्टि फेकली तर त्या देशांत एवढ्या सैन्यास पुरेशी सामग्री करणें अशक्य आहे, अशी स्थिति असल्यावर नुसतें प्रचण्ड मनुष्यबळ आहे म्हणून त्याचा उपयोग काय ! अशीच स्थिति जपानची आहे व पोलंडची होती. ज्यास्तींत ज्यास्त तर इटलीला ८० ते १०० डिव्हिजन्सचें सैन्य उभारतां येईल, याचा अर्थ २० लक्ष सैन्य ही त्याची कमाल मर्यादा होय.

(२) मुसोलिनीनें इटॅलियन सैन्यांत नवीन तऱ्हेची घटना घडवून आणल्यानें सैन्यांत मशिनगन्स, ट्रॅच मॉर्टर्स, व लाइट आर्टिलरीचा भरपूर पुरवठा झाला आहे; परंतु अजून हवातसा अँन्टीटँक व अँन्टी एअरक्रॅफ्ट म्हणजे रणगाडे व वैमानिक लढत यांशीं झुंझ घेणारीं शस्त्रें यांचा पुरवठा इटलीस नाही.

(३) तिसरें साधन मोटोरित सैन्यः—इटलीजवळ ३ मोटाराइड्ड, ३ मोबाइल डिव्हिजन्स, १ आर्मड ब्रिगेड व अनेक बसिंग्लिएर रेजिमेंट्स आहेत ही गोष्ट जमस धरली तरी ही सर्व तयारी जर्मनी व रशियाचे तयारीपुढें अगदींच कुचकामाची ठरते. सबंध इटॅलियन सैन्यांत १२०० पेशां ज्यास्त रणगाडे नाहीत व यांरीकीं बरेचसे हलक्या वजनाचे ३.५ ते ४ टन वजनी असून त्यांस जाड संरक्षक आवरण नसून त्यांची आक्रमक शक्तिहि कमदज्यांची आहे. इटलीजवळ अधिक वजनी रणगाडे म्हणजे ८ टनी होत व हेहि फार नाहीत. पण रशियाचे सैन्यांत ८ टनी रणगाडे हलक्या वजनी प्रमाणांत बसतात व त्यांहून अधिक वजनी रणगाडे किती तरी मासल्याचे आहेत. कर्नल लिडेलहार्ट या इंग्रज तज्ज्ञानें इटॅलियन सैन्याचें वर्णन दिलें आहे तें असें. तो लिहितोः—

“ There are three mobile divisions mainly motorised
“ troops with a small proportion of armoured vehicles.
“ Tanks have not been much developed. There are a few
“ hundred Fiat-Tanks but they are very small, and
“ limited in obstacle-crossing capacity. The infantry
“ division is rather weaker in artillery support and also

“ in automatic fire power than the French. The Italian ‘armies’ progress towards mechanisation was for a long time retarded by lack of money and reluctance to be dependant on outside fuel supplies. It was thus in form and outlook an old-style army which was shipped out from Italy to Eritria in 1935. ”

“मोटारित टूप्स असलेले असे तीन फिरते (mobile) डिव्हिजन्स असून त्यांस लहानसा भाग पोलादी गाड्यांचाहि जोडला आहे. रणगाड्यांची वाढ फारशी नाही. शेंकड्यांत भरणाऱ्या थोड्या रणगाड्या फिआट आहेत, परंतु त्या लहान असून अडचणीच्या जागा ओलांडण्याची शक्ति त्यांस फारशी नाही. पायदळ सैन्यास तोफखान्याची जोड कमी दर्ज्याची व फ्रेंच सैन्याच्या मानानें त्यांजवळ ऑटोमॅटिक सरबत्तीचीहि साधनें कमीच. बरेच दिवस इटलीच्या सैन्याचें यंत्रीकरण मार्गें पडलें होतें, याचें कारण एक तर पैशाची टंचाई व दुसरें असें कीं त्या राष्ट्रास यंत्रीकरणासाठीं लागणाऱ्या जळाऊ द्रव्याचे बाबतींत बाहेरच्या राष्ट्रांवर अवलंबून रहावेसें वाटेना हें होय. यामुळें बाह्यांग व अन्तरंगाचे बाबतींत इटलीचें सैन्य जुन्या पद्धतीचें होतें व असें सैन्य १९३५ मध्ये इटलीमधून इरिट्रियास पाठविलें होतें. ”

एकंदरीत इटॅलियन राष्ट्रांनें आपल्या लष्करी धोरणांत द्रुतगतिसाधनांची रेलचेल व जबरदस्त प्राथमिक आक्रमण या गोष्टींचा अवलंब केला. कारण दीर्घकालीन युद्धासाठीं लागणारा पुरवठा व कच्चा माल यांचा इटलींत तुडवडाच आहे. त्यामुळें तडकाफडकीनें उरकून ज्यांत यश हमखास आपल्या राष्ट्रास मिळेल अशीच पद्धत उचलणें श्रेयस्कर असें इटलीमधील युद्धशास्त्रविशारदांचें मत आहे. इटॅलियन वॉर मिनिस्ट्रीमधील जनरल पॅरियानी म्हणतोः-

“ Italy is not rich in raw materials, and she can therefore not seek a protracted war involving great material expenditure, and in addition the idea of positional warfare is in-consistent with the dynamic character of the Fascist regime. ”

(“ Popola d' Italia. ”)

“इटलीजवळ कच्च्या मालाची भरपूर समृद्धि नाही व म्हणून ज्यामुळे अधिक खर्च वाढेल अशा प्रकारचें लांबत जाणारें युद्ध त्यास नको. शिवाय एका जागी बसून युद्ध चालू ठेवणें हें फुरफुरणाऱ्या फॅसिस्ट राष्ट्राच्या धोरणाला विसंगत आहे.”

इटलीचें आरमार

इटलीनें वैमानिक दलाप्रमाणेंच आपलें नाविक दल वाढविण्याचा सपाटा चालविला असून पुढेंमार्गे या सैन्याचा भूमध्यसमुद्रांत उपयोग करावयाचा त्याचा विचार आहे. याचें प्रत्यन्तर १७ मे १९३७ रोजी इटॅलियन वैमानिक मंत्र्यानें सीनेटपुढें केलेल्या भाषणांत दिसून आलें. या भाषणांत त्यानें म्हटलें कीं यापुढें इटलीच्या वैमानिक दलाचा मोर्चा उत्तर इटलींतून निघून भूमध्य समुद्र, तांबडा समुद्र व हिंदी महासागराकडे वळविला आहे. याचा अर्थ एवढाच कीं इतःपर इटलीला भूमध्य समुद्रांत आपलें वर्चस्व ठेवणें अवश्य वाटतें. १९३९ मध्ये इटलीच्या आरमारांत दोन नवीन बॅटलशिप्सची भरती होणार होती, व १९३८ मध्ये याचप्रमाणें नवीन दोन लढाऊ जहाजे बांधण्यास प्रारंभ होऊन त्याबरोबरच अधिकीचीं १२ मोठी विनाशक जहाजे (Destroyers) हीं हातीं घ्यावयाचीं होती. दरताशीं ४४ नॉट्स द्रुतगतीचीं डिस्ट्रॉयर्स बांधावयाचीं असून पाणबुड्या बोटीचें प्रमाण जवळजवळ १०० वर न्यावयाचें होतें. हें सर्व खरें असलें तरी इटली या उत्पादनापलीकडे मजल मारूं शकत नाही, व त्यामुळे हें सर्व करूनहि फ्रान्स व इंग्लंड या दोन राष्ट्रांच्या संयुक्त आरमारांची बरोबरी इटलीला कल्पान्तापर्यंतहि करता येईल असें मानावयास जागा नाही; इंग्लंडनें आपलें भूमध्य समुद्रांतील नाविक दलाचें वर्चस्व वाढविण्याचा चंग बांधला आहे.

याप्रमाणें इटलीचें खुष्की सैन्य, आरमार व वैमानिक दल यांची वाढ कितीहि झाली तरी त्यापासून फार झालें तर युरोपांतील शान्ततेचा भंग होऊन कांहीं दिवस गडबडीचे जातील, परंतु जर्मनीचें पूर्ण सहाय्य घेऊनहि त्यास भूमध्य समुद्रांत फ्रान्स व इंग्लंडच्या संयुक्त आरमारापुढें टिकाव धरतां येणार नाही. तसेंच फ्रँको-इटॅलियन सरहद्दीवर प्रथम गडबड केली तरी फ्रान्सच्या खुष्की सैन्यापुढें इटॅलियन सैन्य फार दिवस तग धरूं शकणार नाही, परंतु वैमानिक दलाचा रोख भूमध्य समुद्राकडे वळविल्यानें फ्रान्सच्या दक्षिणेच्या बाजूवर त्यास

जोराचा प्राथमिक हल्ला करतां येऊन फ्रान्सला फार झालें तर त्रास देतां येईल; परंतु दीर्घकालीन युद्धांत इटलीस अखेर यश मिळण्याचा संभव नाही.

पोलंडचें सामर्थ्य

जर्मनी व रशिया या दोन बलिष्ठ राष्ट्रांच्या कात्रींत सांपडलेला देश म्हणजे पोलंड होय. या राष्ट्रानें नाक्षी जर्मनीशीं दहा वर्षांचा तह (Ten years pact) करून आपले पश्चिम बाजूला तात्पुरती शांतता ठेविली तरी त्यास स्वसंरक्षणार्थ बलवान सैन्याची फार अवश्यकता होती. पण १९३० पासून रशिया व जर्मनीनें आपापल्या सैन्यांत आरंभिलेल्या नूतन कळण्या व चुकत्या यांचा पोलंडनें अवलंब न केल्यानें पोलिश सैन्य असावें तसें बलवान् नव्हतें. पोलंडमध्ये मोठमोठाले कारखाने नसल्यानें युद्धप्रसंगी लागणारीं शस्त्रास्त्रें, रणगाडे, विमाने, मोटरी मोठ्या प्रमाणांत उत्पादन करणें या राष्ट्रास शक्य नाही व शिवाय नवीन राष्ट्र असल्यानें (जर्मनीला खर्ची करण्याकरितां त्या साम्राज्याचीं शकलें पाडून एका भागांत व्हासाय तहान्वये नव्यानेंच प्रस्थापित केलेलें पोलंड राष्ट्र होय) त्याजवळ मुबलक पैसाहि खर्च करावयास नाही, त्यामुळें पोलंडला आपलें सैन्य अययावत् व बलवान् करतां आलें नाही. शांतता काळांतील पोलंडचें सैनिक सामर्थ्य म्हणजे ३० इन्फंट्री डिव्हिजनस (पायदळ) व १५ घोडदळ ब्रिगेड्स. युद्धप्रसंगी रशियन तज्ज्ञांच्या मते ज्यास्तीत ज्यास्त ६० ते ७० पायदळ डिव्हिजनस पोलंड उभाळू शकेल. परंतु याचा तादृश फायदा पोलंडला मिळू शकणार नाही. कारण रशिया व पोलंड यांची सरहद्द इतकी दूरवर पसरलेली आहे कीं हें सैन्य एवढ्या मोठ्या लांबीवर अपुरें पडेल. शिवाय सैन्याचें मोटरीकरण इतर मोठ्या राष्ट्रांच्या बरोबरीचें नसल्यानें त्यास द्रुतगति येणें शक्य नाही. १९३७ मध्ये पोलंडजवळ फक्त २० हजार मोटरकार्स, ५९०० लॉरीज् व ९०० ट्रॅक्टर्स एवढीच यांत्रिक सिद्धता होती. १९३५-३८ या अवधींत पोलंडमध्ये फक्त ७०० हलके व मध्यमवजनी रणगाडे आणि ५०० लहान रणगाड्या तयार झाल्या. रशियन तज्ज्ञांच्या मते युद्धारंभ झाल्यास पोलिश सैन्याजवळ जास्तीत ज्यास्त १००० ते १२०० रणगाडे, १२०० ट्रॅक्टर्स, ६०० ते ७०० आर्मर्ड कार्स व १००० ट्रॅक्टर्स एवढीच यंत्रसामग्री राहिल. पोलिश वैमानिक दलांत १४०० विमाने असून त्यांतील आघाडीवर जाण्यासारखीं फक्त ७०० च होती, व एकंदर बाँब वाहून नेण्याचें वजनी प्रमाण फक्त ७० टन इतकेंच आहे. याप्रमाणें कोणत्याही बाजूनें पाहतां

पोलंडला मोठ्या राष्ट्रांच्या मदतीशिवाय रशिया किंवा जर्मनी यांस तोंड देणे शक्य नव्हतें.

जपानचें बलावबल.

युरोपांत इटलीचें जें स्थान तेंच अतिपूर्व देशांत जपानचें आहे एवढें म्हटलें कीं त्याच्या सामर्थ्याची कल्पना येईल. जर्मनीची बरोबरी जपान केव्हांच करूं शकणार नाही. या दृष्टीनें पाहूं जातां जपानी लष्कराचें सामर्थ्य जरी प्रचण्ड झालें असलें तरी तें युरोपीयन अवल दजांच्या राष्ट्रांच्या मानानें बिल व बेडूक याच प्रमाणांत राहणारें आहे. हें कां व कसें याचा विचार करूं.

कोणत्याहि राष्ट्राच्या युद्धसामर्थ्याची कसोटी म्हणजे मुख्यतः तीन गोष्टी, (१) मनुष्यबळाचा पुरवठा (२) औद्योगिक उत्पादनक्षमता व (३) आर्थिक संपन्नता. जपानच्या मालकीचा भूविभाग कमी असून त्यांत उत्पन्न होणारा कच्चा माल युद्धोपयोगी सामग्री करण्यास पुरेसा नसून त्या देशांतील पदार्थांची पैदासहि बरीच कमी आहे. युद्धसामग्री तयार करण्यास लागणाऱ्या मालांत लोखंड, मँगनीज याशिवाय इतर धातु, तेल, रबर, कापूस व लोकर यांपैकी कोणताहि कच्चा माल जपानांत पुरेसा उत्पन्न होत नाही. जपानला अवश्य असणाऱ्या तांब्यापैकी अर्धेअधिक जपानमध्ये तयार होतें, व तीच परिस्थिति लोखंड व शिंक (जस्त) यांची आहे. परंतु अॅल्युमिनियम, टिन, शिसे व तेल यांचें उत्पादन जपानांत फारच कमी प्रमाणांत होतें. शिवाय जपानच्या लोखंडी व पोलादी कारखान्यांतून युद्धास पुरेसा माल निघूं शकत नाही, व त्यास शें. २० टक्के लोखंड परदेशांतून आणावें लागतें.

शिवाय युद्धबलास पोषक अशी इंजिनिअरिंगची उद्योगशाळा व शस्त्रास्त्रोत्पादनाची शाखा यांचीहि वाढ जपाननें मोठ्या प्रमाणावर केली नाही. म्हणून तोफा ओतणें, मशिनगन्त, बंदुकी, रणगाडे, लढाऊ विमानें यांचें उत्पादन मोठ्या प्रमाणावर होऊं शकत नाही. या बाबतींत जपानची विशिष्ट बाजू सोडली तर पोलंडशी तुलना करतां येईल. सोव्हिएट रशियाशी युद्ध झाल्यास पहिल्या दीड वर्षांतच जपानला अॅन्टी एअर क्रेण्ट गन्त व मोठ्या तोफा यांच्या पुरवठ्यासाठीं परदेशाकडे पाहवें लागेल. १९३६ मध्ये टोयोडा वक्सला लॉरीज् व मोटर कार्स फक्त ४००० च तयार करतां आले. रणगाड्यांच्या कारखान्यांत

दरवर्षी फक्त ३००० च रणगाडे तयार करता येतील, व त्यामुळे युद्धांत एका वेळी १००० रणगाड्यांहून अधिक गाड्या जपानला युद्धप्रसंगी उपयोगांत आणतां येणार नाहीत, व याहून अधिकांची पुस्ती जोडणें झाल्यास जपानला परदेशांतून रणगाडे आणावे लागतील व त्यामुळे रशिया व जर्मनीप्रमाणें या रणगाड्यांचा उपयोग सैन्याचे बाबतींत जपानला करता येणार नाही. जर्मनी व जपानचें सून अलीकडे बरीच वर्षे जमत होतें व म्हणून जर्मन तज्ज्ञांचें जपानच्या युद्ध-सामर्थ्यासंबंधाचें मत अधिक ग्राह्य धरतां येईल. २५ आक्टोबर १९३४ च्या " मिलिटार बोशानकूट " या मासिकांतील लेखांत म्हटलें आहे कीं:—

" At the moment the politico-military chances for Japan are about as un-favourable as they could be. A war between Japan and Soviet Russia at the moment would probably, end in the collapse of the Japanese economic system and therefore of the Japanese army ; because at present Japan has no hope whatever of reaching self-sufficiency in economic war supplies. "

" या क्षणीं राजकीय लष्करी योग जपानला असावेत तितके ज्यास्त अशुभ-सूचक आहेत. या वेळीं सोव्हिएट रशिया व जपान यांच्या दरम्यान युद्ध जुंपल्यास जपानच्या आर्थिक बैठकीचा म्हणजेच जपानच्या लष्कराचा नाश होईल. कारण सद्यःस्थितींत अर्थदृष्ट्या सुलभ युद्धसामग्री मिळविण्याचे बाबतींत जपान स्वयंपूर्ण होणें अशक्य आहे. "

चीनजपान युद्ध सुरू होऊन आज तीन वर्षे होत आलीं पण युद्धाचा निकाल जपानच्या मनाप्रमाणें लागत नाही, याचें कारण जपानच्या युद्धसामर्थ्यांत कोठें तरी कमतरता आहे हेंच होय. चीनच्या मानानें जरी जपानची तयारी अधिक असली तरी युद्ध लांबणीवर पडतांच जपानची कुचंबणा होऊं लागली आहे हें स्पष्ट दिसतें. जपानचें रिझर्व्ह सैन्य कमी आहे. त्याच्या सड्या सैन्यांत ३ लक्ष ३० ह. सैनिक आहेत, व राखीव सैनिक जपान जवळ २० ते २५ लक्ष आहेत. वस्तुतः कायद्यान्वये वयांत आलेल्या व लष्करी शिक्षण घेण्यास योग्य अशा लोकांपैकीं फक्त ५ लोकांनाच लष्करी शिक्षण दिलें गेलें. १९२३-२५ मध्ये जपाननें लष्करांत घडवून आणलेल्या सुधारणा याचे मुळाशीं आहेत व त्यामुळे तयार फौजेची संख्या बरीच घटली आहे. या सुधारणांचा मूळ हेतु

लष्करांतील संख्याबळ थोडें कमी करून त्याचें यांत्रिक सामर्थ्य अधिक वाढवावें हा होता, असें रशियन व जर्मन तज्ज्ञांचें मत आहे. मनुष्यबळ कमी करून सड्या सैन्यांतील शस्त्रास्त्रें अगदीं नव्या पद्धतीचीं ठेवून लष्करांतील इतर उणीवा भरून काढावयाच्या हा डाव होता. परंतु वस्तुस्थिति अशी झाली कीं शस्त्रास्त्र-वाढीत पाश्चात्य मोठ्या राष्ट्रांची बरोबरी न होता लढाऊ मनुष्यबळ मात्र घटलें. जपानांत दाट लोकवस्ती असून सुद्धां त्या राष्ट्राजवळ फ्रान्सच्या निम्या व रशियाच्या ३ इतकें ट्रेन्ड राखीव सैन्य आहे, व युद्ध सुरूच झालें तर मंगोलिया व समुद्रकिमारा या भागांत रशियाविरुद्ध १० लक्ष ते १५ लक्ष सैन्य पाठवावें लागेल. राष्ट्राच्या रक्षणार्थ बरेंच मोठें सैन्य ठेवून शिवाय उत्तर चीन व मॅच्युरिआ यांचें चीनपासून रक्षण करण्यास आणखी कितीतरी सैन्य लागेल व हें सर्व करतांना जपानच्या नाकी नव आल्याशिवाय राहणार नाहीत.

१९३२-३४ या वर्षांत नवीन शस्त्रास्त्रसुसज्जतेला जपाननें प्रारंभ केला व जपानी पायदळ, जपानचें अधिकारी दळ व लांच पल्ल्याचा गोळीबार यासंबंधांत केलेली प्रगति याबद्दल रशियन तज्ज्ञांनीं हि जपानची स्तुति केली आहे. आज जपानच्या पायदळ विभागामध्ये ३२२ मशिनगन्स, चोवीस ३७ मिलिमिटर व चोवीस ७५ मिलिमिटर फील्ड गन्स, तसेंच चोवीस ७० मि. मि. हॉव्हिट्झर्स, २४ अँटी टँक गन्स, पंचवीस ७५ मि. मि. डिव्हिजनल फील्ड गन्स, बारा १०५ मि. मि. डिव्हिजनल हॉव्हिट्झर्स, व ४ अँटी एअरकॅफ्ट गन्स इतकी युद्धसामग्री जपानजवळ आहे. युद्ध सुरू झाल्यास पायदळास ६१५ मशिनगन्स व ४८ डिव्हिजनलगन्स देण्यांत येतील. यास मदतगार म्हणून मुख्य भार हलक्या वजनाच्या तोफखान्यावर आहे. आधुनिक फिरता तोफखाना (mobile artillery), वैमानिक प्रतिकार तोफा, तसेंच रणगाडे प्रतिकारबंदुका यांचा फारसा पुरवठा जपानी सैन्यास नसल्यानें लष्करी विमाने व रणगाडे यांनीं सुसज्ज अशा रशियन सैन्यास तोंड देणें जपानला अवघड जाईल. जड तोफांच्या १३ जपानी रेजिमेंट्स असून थोड्याशा स्वतंत्र बॅटरीज्ही सैन्यांत आहेत. तोफखान्यांतील शस्त्रांचा पल्ला सारख्या लांबीचा नसून ७५ मि. मि. गन्स पैकीं काहींचा ७ मैल, तर काहींचा ४ मैलच आहे. १५० मि. मि. गन्सचा पल्ला काहींचा ६। तर कित्येकांचा ५ व काहींचा फक्त ३ ३/४ मैलच आहे. रशियन तज्ज्ञांच्या मते १९३५ मध्ये तोफखान्यांतील जड विभागांत जपानजवळ एकशें अडुसष्ट १५० मि. मि.

हॉव्हिट्सर्स व अट्टेचाळीस १०५ मि. मि. गन्स एवढीच सामग्री होती. १९३६ मधील रशियन तज्ज्ञ मासिकाच्या “ आर्मड फोर्सस ऑफ जपान ” च्या माहितीप्रमाणे जपानजवळ फक्त ४०० जड तोफा होत्या. या सर्वांचा अर्थ ह्याच की जपानचे युद्धसामर्थ्य विशेषतः पायदळाच्या बळावर अधिष्ठित आहे. तोफखाना मदतगार म्हणून बरा असला तरी स्वतंत्र विभाग म्हणून त्याची फारशी मातबरी नाही व त्यामुळे शत्रूसैन्याची फळी तोडून आत घुसण्याच्या कामी या विभागाचा फारसा उपयोग होणार नाही. जपानच्या पायदळांतील सैनिकांची सहनशक्ति व पद्गति हे गुण अमोल असले तरी त्यांस यांत्रिक सामर्थ्याची जोड पुरेशी नसल्यामुळे त्यांचा उपयोग यांत्रिक सामर्थ्यसंपन्न राष्ट्राविरुद्ध तितकासा होणारा नाही. संबंध फौजेंत फक्त एकच मोटराइड्ड डिव्हिजन. व जपानी ऑटो मोबाइल कारखान्यांच्या सद्यःस्थितीवरून सर्राह मोटारींचे मोठ्या प्रमाणावर उत्पादन होऊन त्यांचा सैन्यास पुरवठा होणे अशक्यच आहे. एका मोटराइड्ड डिव्हिजनमध्ये निदान २००० ते २५०० मोटारी पाहिजेत, व जपानी कारखान्यांतील एकंदर मोटारींचे उत्पादन प्रतिवर्षी याच्या फक्त चौपट होतें.

रणगाड्यांच्या विभागांतहि जपान मार्गेच आहे. १९३६-३७ मध्ये जपानजवळ फक्त ८०० ते १००० टँक्स होते. पैकीं दोन मोटर मेकॅनाइड्ड ब्रिगेड व दोन टँक रेजिमेंट्समध्ये वांटून बाकीच्या लहान लहान गटांत वांटलेल्या होत्या. शत्रूसैन्याची फळी फोडून आत घुसण्यासाठी म्हणून लागणारे जड टँक्स व तसेच द्रुतगति व अतिद्रुतगति रणगाडे जपानजवळ फारसे नाहीत. जपानचा अतिबलवान् रणगाडा १४ टन वजनी व “ १४ ” नांवाचा असून त्याची यांत्रिक पद्धति नांवाजण्यासारखी आहे. तसेच अतिजलदगतीचा रणगाडा “ १२ ” असून त्याचा वेग द्रुतार्शी फक्त ३० मैल आहे. हे प्रमाण युरोपीयन राष्ट्रांच्या रणगाड्यांच्या मानाने फार कमी पडतें.

जपानचे वैमानिक दल.

१९३७ मध्ये जपानच्या वैमानिक ब्रिगेडमध्ये १८ रेजिमेंट्स होत्या व एकंदर १००० लष्करी विमाने व ८०० हायड्रोप्लेन्स यांची ३९ स्क्वाड्रन्समध्ये विभागणी केली होती. जपानजवळ ताशी १५० ते १८० मैल जाणारी जे ९१, जे ९२ व जे ९३ हीं विमाने असून जे ९५ ची २०० मैल व जे ९६ चा २५० मैल वेग आहे. परंतु याहून अधिक वेगवान विमाने जपानजवळ नाहीत. जंकर

धर्तीवर रचलेल्या जपानी बॉम्बर्स विमानांची ताशीं १५५ मैल गति असून त्यांस ०.६ ते १ टन वजनी बॉम्ब वाहून नेता येतात. या विभागांतील लष्करी वैगुण्य काढून टाकण्यासाठी जपानने परदेशांतील कांहीं विमाने विकत घेऊन तशीं आपल्या देशांत काढण्यासाठी लायसन्सहि घेतले आहे व कांहीं फ्रेंच नमुने विकत घेतले आहेत. त्यांत त्वरित गति बाँबर ब्रिगेवल्चर (Breguet vultur) यांची गति ताशीं ३०० मैल असून डिव्हॉइटिन ५१० फायटरची २५० मैल गति आहे. याचप्रमाणें अमेरिकन ट्रॅन्सपोर्ट आणि बाँबर डग्लस डी सी २ हेहि विकत घेतले आहे. परंतु एवढें करूनहि जपानचें वैमानिक दल कमी बलाचेंच राहिलें. याचें कारण त्यांतील मनुष्यबळ कमी आहे. १९३६ मध्ये जपानांत फक्त ३०० पायलट तयार झाले व १९३४ मध्ये तर फक्त १५० च झाले होते. व हें शिक्षण देणाऱ्या संस्था म्हणजे डेपो जपानांत फक्त वैमानिक दलाला ३, विमान टेहळणी डीपो १, ईंगीनाटिक्स डेपो १, व वैमानिक युद्धशास्त्राचा डेपो १ इतकेच काय ते आहेत. याच्या उलट रशियांत वैमानिक दलास शिकविण्याचे ८० डेपो असून त्यांत पायलट शिक्षणासाठी ४४ आहेत व त्यांची वाढ प्रतिवर्षी होत असून त्यांतून एकूण पायलट्स १॥ लक्ष तयार करावयाचे रशियानें ठरविलें आहे. यावरून जपानी वैमानिकदल युगेपीयन वैमानिकदलाच्या मानानें किती निरुष्ट दर्ज्याचें आहे तें लक्षांत आलें असेलच.

जपानी नाविकसामर्थ्य.

मागील महायुद्धानंतर जपाननें आपलें नौकादलसामर्थ्य इतर राष्ट्रांच्या मानानें फार वाढविलें असून ज्या पॅसिफिक महासागरांत त्यास विशेष काम पडतें त्यांत टिकणारे यंत्रसामर्थ्यांत आपल्या नौकांतून बऱ्याच सुधारणा घडवून आणल्या असून शस्त्रसुसज्जित व टनेजचे प्रमाणांतहि बरीच प्रगति घडवून आणली आहे. शिवाय इतर राष्ट्रांच्या मानानें अगदीं आधुनिक यंत्रसामर्थ्यवान नौका जपानच्या मालकीच्या अधिक आहेत. “नगाटो” व “मुत्सु” या दोन जपानी जहाजांवरच प्रथमतः जड १६ इंची तोफा ठेवल्या गेल्या. शिवाय “कॉगो” नांवाचें जपानी बॅटल क्रुझर अस्तित्वांत असलेल्या बॅटल क्रुझरच्या मानानें फार मोठें लढाऊ व सामर्थ्यवान जहाज आहे. जपानी हेव्ही क्रुझर्सवर आठ इंची दहा तोफा बसविल्या असून त्यांस जोडलेलें संरक्षक पोलादी आवरणहि

उच्च दर्ज्यांचें आहे, व त्याच वर्गातील इतर राष्ट्रांच्या जहाजांच्या गतिमानानेंहि अधिक त्वरितगति आहेत. अमेरिकेच्या आधुनिक १० हजार टनी क्रुझर-चोटीवर लावलेल्या सहाइंची १५ तोफा जपाननें आपल्या हलक्या ८५०० टन क्रुझरवरच लाविल्या आहेत, व शिवाय जपानी क्रुझर्सवर अमेरिकेच्यामानानें अधिक टॉपेडो ठेविले आहेत. जपाननें आपलें आरमार नवीन धर्तीवर बांधण्यास प्रथम प्रारंभ केल्यानें त्यांजजवळ आधुनिक यंत्रपद्धतीचीं शस्त्रास्त्रसुसज्ज जहाजे अधिक असून त्यांतील ४३००० टनी ज्यावर सोळा-इंची बारा तोफा बसविल्या आहेत अशीं चार राक्षसी बॅटलशिप्स आहेत. जपानचा हा कार्यक्रम १९३७ मध्ये सुरू झाला तर अमेरिकेनें आपल्या आरमारांतील जहाजांची सुधारणा करण्यास १९३८ मध्ये प्रारंभ केला. तथापि एकूण टनेजच्या प्रमाणांत जपानपेक्षां अमेरिकेचें आरमार उच्चदर्ज्यांचें ठरेल व शिवाय बॅटलशिप्सचें प्रमाण १५ : ९, हेव्ही क्रुझर्स १७ : १२ व डिस्ट्रॉयर्स २०६ : १०५ याप्रमाणें जहाजांच्या नानाप्रकारांतहि अमेरिका पुढें आहे. परंतु लाइटक्रुझर्सच्या बाबतींत मात्र यांत्रिक पद्धति व गणती या दोन्ही बाबींत जपानची सरशी आहे.

जपानच्या राष्ट्राभोंवतीं सर्वत्र समुद्र पसरला असल्यामुळे त्यास मुख्यतः नाविक सामर्थ्य अधिक असावयास पाहिजे. जपानचे पूर्वेस पॅसिफिक महासागर पसरलेला आहे म्हणून तेथेंच त्याला आपल्या राष्ट्राच्या संरक्षणार्थ मोठमोठालीं बेटें हातीं असावयास पाहिजेत व तीं तशीं त्यानें ठेविलींहि आहेत. जपानला पॅसिफिकवरील वर्चस्वांतील प्रतिस्पर्धी किंवा आक्रमण शत्रु म्हणजे अमेरिकन राष्ट्र होय. अमेरिकेचे चीनमधील हितसंबंध अधिक दृढ असून त्यास हाँगकॉंग व शांघाय हीं चिनीबंदरे स्वहितार्थ हातीं ठेवणें अवश्यक आहे, पण चीन व अमेरिका यांतील अंतर फार दूर असून चीनच्या अगदीं नजीक जपान आहे. पॅसिफिक महासागरांत आपला व्यापार सुरक्षित चालण्यासाठीं जपानला सामुद्रिक किल्ल्यांची जखरी असून यासाठीं अनेक बेटें जपाननें आपल्या हातांत ठेविलीं आहेत व त्यांजवर उत्तम तटबंदीहि करून ठेविली आहे. जपानचीं बेटें म्हणजे उत्तरेकडे क्युराइल बेटें व दक्षिणेकडे फोर्मेसा असून फोर्मेसा व एशियन भूमि यांजमधील दुवा म्हणजे पेरकॅडोर बेटें हीं होत. यामुळे पूर्वाचिनी समुद्रावर जपानला आपला पूर्ण ताबा ठेवतां येईल. याप्रमाणें जपानला आपल्या राष्ट्राभोंवतीं नाविक तटबंदी करून अमेरिकेच्या आक्रमणास प्रतिकार करतां येईल, व

अमेरिकेचीं बंदरे शांघाय व हाँगकाँग यांचा कोंडमारा करून त्यावर मात लौकर करून दोन्ही बंदरांतील अमेरिकन जलमार्ग रोखून धरतां येईल. या शिवाय अमेरिकेला तोंड देण्यासाठीं पॅसिफिकच्या मध्यावर मान्याच्या जागा जपानच्या हातांत आहेत. पूर्वीचीं जर्मन बेटें मरीयाना, पेल्यू, कॅरोलीन व मार्शल आयलंड्स हीं जपानच्या हातांत असल्यामुळे या बेटांवर आरमारी व मदतगार वैमानिक मान्याच्या जागा जपानला ठेवतां येणें सुलभ होईल. या मान्याच्या बेटांस मदत म्हणून व्होलकॅनो व बॉनिज बेटें घेतलीं कीं दक्षिण पॅसिफिक महासागरांत ऑस्ट्रेलिया (न्यू गिनी) व जपानी राष्ट्र चांमधील तटबंदी पुरी होते व त्यामुळे अमेरिकेच्या आरमाराची दक्षिण पॅसिफिक महासागरांतील हालचाल बंद पाडतां येईल व शिवाय अमेरिकन ट्रॅन्स पॅसिफिक वैमानिक मार्ग (जो सॅनफ्रॅन्सिस्को ते गुआम बेटें, फिलिपाइन बेटें ते हाँगकाँग असा ठरविलेला आहे) बंद पाडतां येईल. तसेंच अमेरिकेचीं पश्चिम व दक्षिण पॅसिफिकमधील बेटें गुआम व फिलिपाइन्स यांची पांचावर धारण वसवितां येईल व हीं बेटें तर अमेरिकेची पॅसिफिकमध्ये जपानविरुद्ध नाविक दलाची आघाडीची जागा आहे. अमेरिकेच्या मुख्य तटबंदीच्या मान्याच्या जागा अल्यूरियन बेटावरील डच बंदर व हवाई बेटावरील पर्ल बंदर या होत. व हीं जपानपासून ३७३५ मैलांवर आहेत व म्हणून त्यांचा आक्रमणांत फारसा उपयोग नाही. या व इतर अनेक कारणांनीं अमेरिकेला जपानवर एकदम आक्रमण करणें जडच जाणार आहे व करावयाचें झाल्यास त्यास रशियाची किंवा ग्रेट ब्रिटनची मदत घेणें जरूर आहे.

ग्रेट ब्रिटनचें सामर्थ्य.

युरोपिन लष्करी चढाओढींत ब्रिटिश सैन्याचा भाग फार मोठा असून १९१४ चे जर्मनी विरुद्ध फ्रान्स या महायुद्धांत दोस्त राष्ट्रांच्या संयुक्त कामगिरींत ब्रिटिश सेनेचा भाग फार मोठा आहे हें अगदीं अलिकडील जर्मनीनें प्रसिद्ध केलेल्या महायुद्धाच्या इतिहासावरून सहज समजतें. दोस्त राष्ट्रांना युद्धांत मिळणाऱ्या यशाच्या वांट्यांत ब्रिटिश आरमारानें गाजविलेला समुद्रावरील पराक्रम, आर्थिक व राजकीय वर्चस्व, इजिप्त, मेसापोटेमिया वगैरे भागांत शत्रुपक्षावर केलेली मात यांचा जसा मोठा भाग आहे, तितकाच हिस्सा पश्चिम आघाडीवरील सैन्यानें केलेल्या मडुमकीलाहि देणें अवश्य आहे. महायुद्धांत फ्रेंच सैन्याच्या मदतीस

म्हणून गेलेले ब्रिटिश एक्सपिडिशनरी फोर्सकडे व्हाडून व आघाडीवरील इतर भागांतून नेमून दिलेल्या भागांत जर्मनांच्या हल्ल्यांस तोंड देऊन त्यांस जिंकण्याचें काम होतें तें त्यांनीं चोख पार पाडलें व त्यांतच जर्मन सैन्याची दमछाट झाली. १९१६ मध्ये सॉमच्या लढाईत ब्रिटिश फौजेनें प्रथमतः जर्मन सेनेवर आक्रमक हल्ला चढविला. त्यायोगें व्हाडून वांचलें, आंग्लफ्रेंच संघास बळकटी आली, ब्रिटिश सैनिकांस लढाईत प्रत्यक्ष भाग घेतां आला, व जर्मन लष्करास धडकी भरली, असें माजी लष्करमंत्री व फर्स्ट लॉर्ड ऑफ अॅडमिरॅल्टी डफ्-कूपर म्हणतो. १९१७ मध्ये आंग्ल सैन्याच्या आक्रमक सैन्यास तोंड देण्यासाठीं पश्चिम आघाडीवर जर्मनीला आपल्या लष्कराचा ३ भाग खर्चावा लागला होता ह लक्षांत ठेविलें पाहिजे. ८ ऑगस्ट १९१८ ला झालेल्या अॅमीन्सच्या लढाईत ब्रिटिश रणगाडे, ब्रिटिश पायदळ व ब्रिटिश घोडदळ यांनीं गाजविलेल्या मर्दुकीनेच जर्मनीचा पराजय झाला असें जर्मनीनें १९३६ मध्ये प्रसिद्ध केलेल्या युद्धेतिहासाच्या पहिल्या खंडांत म्हटलें आहे. १९१८ मध्ये पश्चिम रणक्षेत्रावर ब्रिटिश फौजेचे ५८ डिव्हिजनस तळ पडले असून कर्मांत कमी ५७ लक्ष ४ हू लोक फौजेत सामील होते, व ब्रिटिशांच्या युद्धोपयोगी कारखान्यांतून ३५००० विमानें व २४०००० गन्सचें उत्पादन करण्याची पात्रता ब्रिटनमध्ये होती ! परंतु व्हासायच्या तहानंतर मात्र ही परिस्थिति कायम न राहतां १९१८ ते १९३४ पर्यंत यांत बरीच कमतरतां घडत जाऊन ब्रिटिश लष्कराची युद्धसामर्थ्यांच्या बाबतींत इतर राष्ट्रांच्या मानानें पछिहाट होत गेली. परंतु हर हिटलरचा उदय होऊन त्याचे आक्रमक धोरणाचा सुगावा लागतांच १९३६ पासून या बाबतींतील धोरण बदलून १९३६ ते १९३९ या वर्षांत इंग्रजी लष्करी धोरणांत मोठ्या सुधारणा घडवून आणून इंग्लंडनें आपलें स्थगित केलेलें सामर्थ्य पुनः जोरानें वाढविलें व तें अधिक वाढविण्याचे सततोद्योग सुरू आहेत. नवीन महायुद्धांत इंग्लंडनें मोठा भाग आपणांकडे घेतला आहे. इंग्लंडनें आपली मुख्य धुरा आरमारावर ठेविली असून त्याची प्रचंड वाढ केली. त्याचबरोबर त्यानें वैमानिक दलाचीहि प्रगति चालू ठेविली. परंतु त्याच प्रमाणांत खुष्की सैन्याकडे तितकासा मर न दिल्यानें रशिया व जर्मनी प्रमाणें भरमसाट सैनिकवाढ केली नाही. रशिया व जर्मनीप्रमाणें वैमानिक दल व यंत्रसामर्थ्यांत ब्रिटिश सैन्याची सरशी नाही अशी खोटीच हाकाटी करून

आपलें बल फार मोठें वाढविण्यास ब्रिटिश लष्करी अधिकाऱ्यांस भाग पाडण्याच्या उद्देशानें ब्रिटिश लेखक भयप्रद लेख लिहित असले तरी वस्तुस्थितीचें दिग्दर्शन सोव्हिएट तज्ज्ञांच्या लिखाणावरून होण्यासारखें आहे. हा रशियन लेखक लिहितो:—“ इतर भांडवलशाही राष्ट्रांच्या लिखाणांतून लष्कराच्या मोटारीकरणसंबंधीं निघणाऱ्या धोरणांत ब्रिटिश लष्करी तत्त्ववेद्यांचें धोरण पुरोगामी आहे असेंच म्हटलें पाहिजे. ” त्याचप्रमाणें रशियाच्या मोटारित व यांत्रिक विभागाचा प्रमुख शालेयकी म्हणतो:—“ ब्रिटिश लष्करी तज्ज्ञांच्या मतें रणगाडे विभागास स्वतंत्र कामगिरी व युद्ध करावें लागेल व या विभागाचें सैन्य पायदळाच्या मदतीशिवाय स्वतंत्रपणेंच युद्ध करून यश मिळविण्यास योग्य राहिल. ” तथापि रशिया व जर्मनीच्या मानानें इंग्लंडनें आपल्या सैन्यास मोटारी व यांत्रिक सामर्थ्याची जोड दिली नाही असें ब्रिटिश लष्करी तज्ज्ञ लिडेल हार्ट याचें म्हणणें आहे. तो म्हणतो, “आपल्या एकट्या टॅन्क ब्रिगेडमध्ये असणाऱ्या २०० रणगाड्यांची संख्या पाहिली कीं काँटिनेंटल सैन्यांतील हजारोंनीं मोजतां येणाऱ्या रणगाड्यांच्या संख्येपुढें अगदींच क्षुद्र दिसेल. अगदीं आधुनिक सामर्थ्याचे रणगाडे म्हणजे ब्रिटिश सैन्यांत असणारे कमवजनी टॅन्क, पण हे रणगाडे इतके हलके व लहान आहेत कीं अडचणीच्या मार्गांतून बाहेर निघण्याच्या बाबींत रशियन रणगाड्यापुढें ते अगदीं क्षुल्लक ठरतील. रशियाजवळ या प्रकारचो अनेक हलकीं थंरें असून रशियाचे “ कमी वजनी ” रणगाडे म्हणजे आपल्या मध्यमवजनी ११ टन रणगाड्यांच्या बरोबरीचे आहेत, व त्यांचे मध्यमवजनी रणगाडे २७ टन वजनी आहेत; शिवाय आपले मध्यमवजनी रणगाडे १४ वर्षांच्या जुन्या यंत्रपद्धतीचे असून आज रणावर पाठविण्यायोग्य नाहीत, व आधुनिक यंत्रयुक्त रणगाड्यास प्रतिकार करणें त्यांस मुर्काच शक्य नाही. ”

१९३७ मध्ये इंग्लंडनें ठरविलेल्या लष्करी सुधारणांत पुष्कळ नव्या बाबी होत्या, त्यांत (१) कॅव्हलरी रेजिमेंटांच्या जागीं लाइट मेकॅनाइझ्ड युनिट्स उभारणें (२) तोफदळांतून वाहनासाठीं मोटारी पुरविणें, व (३) पायदळास न्यू लाइट ब्रेन गन्स व सुधारलेल्या अँटि एअरक्रॅफ्ट गन्स पुरविणें या होत. या सुधारणांमुळे ब्रिटिश लष्कराचें युद्धसामर्थ्य वाढलें तरी तें बेताचेंच होतें असें तज्ज्ञांचें म्हणणें होतें. रशिया व जर्मनीप्रमाणें इंग्लंडनें आपल्या सर्व सैन्यांतून मोटारित शॉकआर्मी करण्याचें ठरविलें नव्हतें हें कॅप्टन लिडेन हार्ट याच्या

लिखाणावरून सहज ध्यानीं येते. तो म्हणतो "ग्रेट ब्रिटनचें आघाडीवरील लहानसें लष्कर जें आघाडीवर अकल्पित कारणानें उशीरां पोहोंचेल, त्याचे हातून परिणामकारक कार्य करणें, अथवा आक्रमक सैन्यानें युद्धारंभीं पहिल्या घडाक्याला मिळविलेल्या फायद्याला काढून घेणें हीं कार्ये होणार नाहीत." (" A small field force from Great Britain, inevitably late in arrival would seem to have little chance of influencing the issue or retrieving any advantage which an invader might gain by surprise in the first days of war ") ३ मार्च १९३८ रोजी प्रसिद्ध झालेल्या व्हाइट बुकामध्येसुद्धां सुचविलेल्या सुधारणांचा रोख फारसा पुढारलेला नव्हता. होअर बेलेशिया या युद्धमंत्र्यानें सुचविलेल्या सुधारणांनंतर मात्र यापुढें ब्रिटननें लष्करी सामर्थ्य वाढविण्याचें पक्कें ठरविलें असें दिसते. १० मार्च १९३८ ला या मंत्र्यानें आपल्या सुधारणा जाहीर केल्या त्यांवरून मात्र इंग्लंडनें आपल्या सर्व फौजांतून यांत्रिक विभाग व रणगाडे विभाग सररहा करण्याचें ठरविलें. याशिवाय पायदळाची गति व मारक शक्ति अधिक वाढविण्याचेंहि ठरलें. १० ऑक्टोबर १९३८ च्या होअर बेलेशियाच्या भाषणावरून टेरिटोरियल सैन्याची पुनर्घटना करून तिचे १८ डिव्हिजन करावयाचे व त्यांतील पांचाकडे वैमानिक हल्ल्यापासून संरक्षण सोंपवावें असें ठरलें.

ब्रिटनचें वैमानिक सामर्थ्य

आज पावेतों आरमारी सामर्थ्यावर इंग्लंडला आपलें परदेशी राजकारण चालवितां येई. परंतु गेल्या दहापंधरा वर्षांतील घडामोडी व वैमानिक दलाचें वर्चस्व यामुळें यापुढें इंग्लंडला नुसत्या आरमारावर विसंबून राहणें शक्य नसल्यामुळें त्यास आपल्या लष्करी धोरणांत महत्त्वाच्या सुधारणा घडवून आणून आपल्या वैमानिक दलाची वाढ करणें क्रमप्राप्तच झालें. याबद्दल आंगर हा ब्रिटिश राजधोरणाचा तज्ज्ञ म्हणतो:—"In the past the British navy could go everywhere as an instrument of British foreign policy. Today that is no longer the case. If Great Britain's prestige is to be up-held, then in the future the air arm must be the instrument for the purpose." "गतकालांत आपल्या परदेशी राजकारणाचें धोरण संभाळण्यासाठीं ब्रिटिश आरमारास कोठेंहि जातां येत

असे परंतु आज ती स्थिति राहिली नाही. ग्रेट ब्रिटनचा मान कायम ठेवावयाचा असेल तर भावी कालांत वैमानिक दलविभाग हेंच त्याचें मुख्य साधन राहिल." वस्तुतः दरवर्षी जास्तीत जास्ती ६०००० विमानें उत्पादन करण्याची शक्ति, विशिष्ट प्रकारची तयारी केल्यास, इंग्लंडला आपल्या राष्ट्रांत निर्माण करता येईल असें १९३५ मध्ये एका रशियन तज्ज्ञानें म्हटलें होतें. एकंदर शस्त्रास्त्रसुसज्जता करण्याच्या प्रयत्नांत वैमानिक विभागाकडे अधिक लक्ष दिलें होतें हेहि खरें. याचें प्रत्यन्तर १९३७ मध्ये इंग्लंडमध्ये अनेक प्रकारचीं द्रुतगतीचीं विमानें निघत होतीं हें होय. ग्लॉस्टर ग्लॉडिएटर, स्पिटफायर फायटर्स, हॉकर हरिकेन इत्यादि विमानांची गति दरताशीं २५० ते ३५० मैल होती. फेअरी बॅटल, हॉकर हेन्ले, बिस्टल ब्लेनहीम टाइप या लाइट बॉम्बर्सचा २०० ते २८० मैल दर तासास वेग आहे. ब्रिक्मर्स वेलस्ली टाइप हे लांब पल्ल्याचे बॉम्बर्स व अॅम्ब्रो अॅन्सन व वेस्टलंड-लिसँडर हीं मोठीं फायटिंग प्लेन्स असून हेव्ही व मीडियम बॉम्बर्समध्ये आर्मस्ट्रॉंग-व्हिटवर्थ व हेन्डले पेज हीं आहेत. या सर्व जातींचीं विमानें इंग्लंडच्या ईरो इंडस्ट्रीजमध्ये तयार होतात. इंग्लंडचा यांत्रिक माल सर्व युरोपांत टिकाऊ व मजबूत असतो अशी त्याची प्रशंसा इतर राष्ट्रांतील तज्ज्ञाहि करतात. ही वस्तुस्थिति खरी असली तरी त्यांत काहीं अंदर बट्याच्या गोष्टींचा बभ्रा टाइम्स व चर्चिल प्रभृति साम्राज्यवाद्यांनीं वारंवार केलेला दृष्टीस पडतो. त्यावरून जर्मनी व रशिया प्रमाणें वैमानिक दलाची भरमसाट वाढ इंग्लंडनें केली नाही हें खरेंच आहे. वाढीची पूर्ण शक्यता असूनहि इंग्लंडनें आपल्या उत्पादनशक्तीसाठीं कारखानेवाढ केली नाही व जी उत्पादनशक्ति वस्तुतः आज अंगी आहे तिचाहि पूर्ण फायदा सरकार करून घेत नाही; विमानें तयार करण्यास लागणारे वेगळाले भाग ज्या निरनिराळ्या कारखान्यांत पैदा होतात, त्यांच्यांत एकवाक्यता कमी असें या वरील आक्षेपकांचें मुख्यतः म्हणणें होतें, व हें खरें आहे म्हणून अमेरिकेंतून अधिकारींची विमानें मागवावीत असा त्यांचा अट्टाहास असे.

बरेच दिवस इंग्लंडचें धोरण नुसतें संरक्षणक्षमतेइतकेंच होतें, परंतु नुस्तें संरक्षक दल ठेवून यापुढें चालणार नाही तर त्यास आक्रमकदलाचीहि जोड द्यावी हें धोरण मागाहून ठरविलें गेलें तरी आतां संरक्षण व आक्रमण या दोन्ही बाबतींत वैमानिक दल सुसज्ज करण्यांत आलें असून सध्यां बॉम्बर्स विमानांची

संचारक्षमता जवळजवळ १००० मैलांची आहे म्हणजे काम पडल्यास दक्षिण इटली व पूर्व पोलंडपर्यंत इंग्लंडची विमाने जाऊ शकतात. इंग्लंडच्या वैमानिक दलांत बॉम्बर्सचा भरणा अधिक आहे, व १९३८ च्या आरंभी १५५० विमानांत ८५० बॉम्बर्स होतील हे त्यांचे प्रतीक आहे. आज संरक्षकदल किंवा ज्यास मेट्रोपॉलिटन एअर फोर्स म्हणतात त्यांत आघाडीला १७५० विमाने १९३९ च्या मार्चमध्ये उभो करता येऊन त्यांस मदतीसाठी शिवाय राखीव विमानांचीही भरती चांगली राहिल असें सर क्रिगस्लेबुड यांचे म्हणणे असून यांत आणखी २३७० विमानांची वाढ होईल असेंही सांगण्यांत आले होते. लढाईला अधिकाधिक रंग चढतांच ही लढाऊ विमानांची संख्याही अधिक वाढत राहिल व १९३८ मध्ये आखलेला कार्यक्रम पार पाडल्यास १९४१ मध्ये ब्रिटिश वैमानिक दलांत संरक्षक सैन्यांतच फक्त आघाडीला ३००० ते ४००० विमाने उभो राहतील ! याशिवाय आक्रमक दलांत किती राहतील याचा अंदाज सांगता येत नाही. लेफ्टनंट कर्मांडर आर. फ्लेचर एम्. पी. याने या संबंधांत मात्र इंग्लंडला वैमानिक दल अधिक वाढविण्याची अगत्याची सूचना दिली होती. या तज्ज्ञाच्या मते शत्रुराष्ट्रांना इंग्लंडला वैमानिक उपद्रव देणे अगदी सोपे आहे. कारण, प्रथम इंग्लंड देश हे एक बेट आहे व याचे औद्योगिक कारखाने संघटित व थोड्या विवक्षित क्षेत्रांत पसरले आहेत. या देशाची मुख्य राजधानी व एकचतुर्थांश लोकसंख्या कॉन्टिनेंटल युरोपच्या अगदी नजीक असून या सर्व भागाचे दृश्य थेम्स नदीच्या योगाने सहज उघड होण्यासारखे आहे. स्पेन, चीन व अ‍ॅचीसीनिया या देशांतील युद्धांत वैमानिकदलाने टाकलेल्या बॉम्बची कामगिरी किती परिणामकारी व तडकाफडकी झाली हे सर्वांस कळून चुकले आहे, व त्याप्रमाणे करावयाचे म्हटल्यास लंडन, बर्मिंघॅम, मँचेस्टर, न्यू कॅसल वगैरे औद्योगिक केन्द्रांवर शत्रुपक्षाचे प्रस्तुत वैमानिक दलास सहज आक्रमण करता येईल, व त्यापासून बचाव करावयासाठी इंग्लंडचे वैमानिक दल संरक्षणक्षम असावयास पाहिजे.

कोणतेही वैमानिक दल संरक्षणक्षम होण्यास त्याला अ‍ॅन्टी-एअरकॅफ्ट आर्टिलरी (वैमानिक प्रतिकारक तोफा), बलून बरोजेस, ए. आर. पी. (अ‍ॅन्टी-रेड प्रिकॉशन) व लढाऊ विमाने यांची अत्यंत जरूरी आहे हे खरे असले तरी मुख्य भिस्त आक्रमक विमानांना तोंड देऊन शत्रूच्या आक्रमणास त्यांचे देशा-

वर आपलें वैमानिक आक्रमण देणें हेंहि केलें पाहिजे. ज्या पद्धतीनें आरमाराचें बलाबल शत्रुपक्षाच्या आरमाराशीं तुलना करून आपण पाहार्तो त्याच पद्धतीनें आपल्या वैमानिक दलाची शत्रूच्या वैमानिक दलाशीं तुलना करूनच शक्ति आपण ठरविली पाहिजे. हें करणें अत्यंत कठिण आहे. कारण कोणीहि सरकार आपलें खरें सामर्थ्य कशांत आहे व आपलें मरण कशांत आहे या गोष्टी सहजासहज प्रकट होऊं देत नाही, व जे आंकडे मधूनमधून प्रसिद्ध होतात त्यांतून कितीतरी गोष्टी बाद करून मोजमाप करावयास पाहिजे. वैमानिक दलाचें सामर्थ्य ठरवावयाचें म्हणजे तोंडावर द्यावयाच्या विमानांची संख्या, पुरवठ्याचीं राखीव विमानें, इतर राखीव विमानें, वैमानिक शिक्षण व मुलकी वैमानिक लोक, सुशिक्षित पायलट; त्यांची संघटना व लढत तयारी या सर्व गोष्टींचा विचार करावयास पाहिजे. यासाठीं फ्रेंच पॉप्युलर फ्रंट सरकारचे वैमानिक मंत्री पेरिकॉट यांनीं न्यूजर्कॉनिकलमध्ये प्रसिद्ध केलेले आंकडे मान्य करतां येण्यासारखे असल्यानें आपण त्यांचें निरीक्षण करूंया. या मंत्र्याच्या मते युरोपियन राष्ट्रें युद्धारंभीं खालीलप्रमाणें वैमानिक संख्या आघाडीवर ठेवतील.

रशिया ४०००	ग्रेट ब्रिटन २०००
जर्मनी ३५००	इटली २०००
फ्रान्स २५००	पोलंड ५००
झीकोस्लोव्हेकिया ५००	

या आघाडीवरील विमानांच्या मागच्या बाजूस सज्ज म्हणून पुरवणीचीं राखीव विमानें वरील आंकड्यांच्या निम्ह्यानें तरी रहावयास पाहिजेत, व तशी सोय रशिया व जर्मनी यांना करतां येईल. इटली अगदीं त्याच प्रमाणावर नाही तरी जवळपास तसली सोय करील. फ्रान्स व इंग्लंडनें मात्र या बाबतींत बरीच ढिलाई केली होती, व म्हणून आघाडीची व पुरवणी मिळून सर्व राष्ट्रांची साधारण वैमानिक शक्ति पुढीलप्रमाणें होऊं शकेल.

रशिया ६२०० ते ६५००
जर्मनी ५२०० ते ५५००
इटली २३०० ते २६००
फ्रान्स २२०० ते २५००

इंग्लंड २३०० ते २६०० [हे आंकडे " *Air Defence of British* " by R. Fletcher, M. P. Page 167 वरून घेतले आहेत.]

इंग्लंडच्या वैमानिकदलापैकी काहीं विमाने साम्राज्यदुव्याच्या मार्गावर वाटली गेल्यामुळे तर होम डिफेन्ससाठी १९०० ते २१०० विमानेच एकूण प्रथमतः कामी येतील. युद्धांत निकामी होणारी, शत्रूच्या हाती जाणारी, नाश पावणारी विमाने या संख्येस नासधूस म्हणतात. असली तूट भरून काढण्यास प्रत्येक राष्ट्रास दरमहिन्यास आपापल्या यांत्रिक कारखान्यांतून शेंकडोंची भरती करता आली पाहिजे. या भरतीच्या वैमानिक उत्पादनाचे मासिक आंकडे साधारणतः जर्मनी ६००, फ्रान्स ३०० व इंग्लंड ४०० असे देता येतील.

विमानोत्पादन व वैमानिकदलसुसज्जता यांचा विचार करता आघाडीच्या विमानांपैकी ५० टक्के विमाने जाया होतील असे काहींचें म्हणणें असेल तर काहींच्या मते १०० टक्के यांची तूट पडणें संभवनीय आहे व याकरिता राष्ट्रांची विमानोत्पादनशक्ति आघाडीवरील संख्येच्या निम्याची भर करता येईल इतकी तरी असावयास पाहिजे. रशिया व जर्मनी या राष्ट्रांची बरोवरी करावयाची असल्यास इंग्लंडला दरमहिन्यास २००० ते २५०० अथवा सालिना २५००० विमानांचें उत्पादन करावयास पाहिजे, तरच वरील राष्ट्रांस त्याला तोंड देता येईल. इंग्लंडने १९३४ ते १९३८ पर्यंत या बाबतींत कसून प्रयत्न करून १९३४ मध्ये १३०४ तर १९३७ मध्ये १५०० व १९३९ च्या मार्चमध्ये १७५० आघाडीचीं विमाने ठेवतां येतील असे धोरण आंखून ठेविलें होतें, व मे १९३८ मध्ये ठरविलेल्या धोरणानुसार मार्च १९४० मध्ये आघाडीला २३७० विमाने ठेवत येतील असे धोरण ठरवून बरीच प्रगति केली असे ले. कर्मंडर फ्लेचरचें म्हणणें आहे. (*The Air Defence* पृष्ठ १७१) झिकोस्लोव्हेकियाच्या आक्रमणा-नंतर मात्र इंग्लंडने गेल्या वर्षभर धीमेपणाने व जागरूकपणें आपल्या लष्करांत फार सुधारणा घडवून तयारी करून ठेवून नंतर जर्मनीला युद्धाचें आव्हान दिलें असे पुष्कळ तज्ज्ञांचें म्हणणें आहे व याचें प्रत्यन्तर मधून मधून येणाऱ्या युद्धविषयक बातम्यांवरून सहज दिसेल.

ब्रिटिश आरमार

गेल्या दीडशें वर्षांत इंग्लंडने सागरसम्राज्ञी (*Mistress of the Seas*) अशी सार्थ पदवी संपादन केली, व नेपोलियनच्या आरमारास नाइल नदीत

नेल्सनने मूठमाती दिल्यानंतर कित्येक वर्षे ब्रिटनशी कोणतेच राष्ट्र समुद्रावरील सत्तेबाबत स्पर्धा करू शकत नव्हते. इंग्लंडचे आरमाराबाबत प्रतिस्पर्धी म्हणजे अमेरिका, जपान, फ्रान्स, इटली व जर्मनी हे आहेत. १९१४ ते १९३९ या मधील काळांत सागरवर्चस्वाच्या बाबतींत बऱ्याच घडामोडी होऊन आज इंग्लंडला जवळचा प्रतिस्पर्धी म्हणजे इटली व दूरचा म्हणजे जपानी राष्ट्र होय असे म्हणावयास हरकत नाही. १९१४ चे इंग्लंडचे आरमारी सामर्थ्य व आजचे युद्धपूर्व सामर्थ्य यांत फार बदल झाला होता, व पूर्वीच्याहून इंग्लंड या बाबतींत दिलेंच पडलें होतें. तें कसें तें पाहण्यासारखें आहे. १९१४ मध्ये युद्धारंभी इंग्लंडच्या नाविक दलांत ६९ बॅटलशिप्स, १०५ क्रूझर्स, ३२२ डिस्ट्रॉयर्स, ७६ सबमरीन्स व याशियाय इतर असंख्य लढानसहान बोटी होत्या. या सर्व मिळून इंग्रजांचे आरमार इतर कोणत्याहि दोन युरोपियन आरमारांची बरोबरी करण्याइतकें प्रबल होतें. युद्धानंतर मात्र त्याचे प्रमाण फार घटलें; व १९३६ मध्ये अधिकृत सरकारी आंकडे प्रसिद्ध झाले त्यावरून त्या वर्षी इंग्लंडच्या आरमारांत पुढीलप्रमाणें जहाजांची संख्या होती—

१२ बॅटल शिप्स

१ क्रूझर माइन लेअर

३ बॅटल क्रूझर्स

८ एअरक्रॅफ्ट कर्रिअर

५४ क्रूझर्स (पैकीं तीन विक्रा- १६९ डिस्ट्रॉयर्स (पैकीं ७ विक्रावयाचे
वयाच्या होत्या.) होते.)

५१ सबमरीन्स

एकूण ३९८

यापैकी १९३६ च्या सुमारास फक्त २ बॅटल क्रूझर्स, ३६ क्रूझर्स, ४० सब-मरीन्स व ६५ डिस्ट्रॉयर्स इतकेच फक्त अगदीं आधुनिक पद्धतीचे होतें व या-प्रमाणें रोडावलेल्या आरमाराकडे इंग्रजी साम्राज्याच्या ८०००० मैल लांबीचा सागरावरील साम्राज्य-मार्ग, तांबडा समुद्र व चीन-मार्ग, उत्तर समुद्र व भूमध्य समुद्र व जवळ जवळ २००० ब्रिटिश व्यापारी जहाजे या सर्वांची रक्षणाची जबाबदारी सोंपविण्यांत आली होती व त्यांतून इंग्लंडला पुरविल्या जाणाऱ्या ५०००० टन अन्नसामग्री, १ लक्ष १० हजार टन व्यापारी जिनसा, ३०००० टन तेल अव्याहत मिळत राहण्याची जबाबदारीहि याच रोडावलेल्या इंग्रजी आर-मारावर सोंपविलेली होती. (*The Dangerous Sea*, page 266). इंग्रजांचे

आरमार आधुनिक काळांत इतकें कधींच रोडावलें नव्हतें व हें झाल्यामुळें त्याचें पूर्वीचें “दुपट्टी सामर्थ्य” (two-power) जाऊन तें इतर युरोपियन राष्ट्रांच्या एकटें सामर्थ्य (one-power) या सदरांत येऊन बसलें. यामुळें १९३६ च्या सुमारास जहाजें व नाविक सैनिक या दोन्ही बाबतींत इंग्लिश आरमार अचानक प्रसंगीं नातयार किंवा बेसावध या स्थितींत होतें. १९३५-३६ च्या अँबीसीनिया-वरील आक्रमणप्रसंगीं इंग्लंड-इटलीचें युद्ध जुंपलें असतें तर इंग्लंडच्या सागर-वर्चस्वाला मोठा जरी नाही तरी लहानसा धक्का बसण्याची वेळ खास आली होती. ही गोष्ट लक्षांत घेतांच १९३६ पासून ब्रिटिश सरकारनें आरमारावर अधिक द्रव्य खर्च करून आपलें आरमारी सामर्थ्य वाढविण्याचें ठरविलें व ५४ मोठीं जहाजें व पुष्कळशीं लहान गलबतें बांधण्यास सुरुवात केली, त्यांत पुढील तन्हा प्रामुख्यानें बांधण्यांत आल्याः—

२ कॅपिटल शिप्स

७ क्रुझर्स-यांतील सौथॅम्पटन वर्गातील २ व ५००० टनी लहान.

२ एअरक्रॅफ्ट कॅरिअर्स

१८ डिस्ट्रॉयर्स (प्रत्येक १५०० टनी ट्रायबल क्लासचे)

८ सबमरीन्स

६ स्लूप्स. (पैकी ३ माइनस्वीपर्स, २ कनव्हॉय एस्कॉर्ट व कोस्टल स्लूप.)

६ मोटर टॉर्पेडो बोट्स—१ रिव्हरगनबोट, २ लहान टेहळणी करणारी, २ स्पेशल सर्व्हिस व याहून लहान अनेक.

यांतील २ बॅटलशिपसू ३३०००-३४००० टनी राहतील व नेल्सन क्लासच्या बोटीइतकी विस्तीर्ण राहतील. यांवर १४ इंची तोफा असून शिवाय ६ इंची तोफखाना राहिल व १२ ते १६ अँन्टी एअर क्रॅफ्ट तोफाहि त्यावर ठेवण्यांत आल्या आहेत व प्रत्येकाची साधारण किंमत ६० ते ७० लक्ष पौंड आहे. आरमारी सैनिकांची संख्याहि २०६३ नें वाढविण्याची ठरविली व त्यामुळें मार्च १९३७ मध्यें आरमारी दलाची संख्या अधिकारी व सैनिक मिळून १०११५४ इतकी भरावयाचें ठरलें होतें. यानंतर १९३७ मध्यें ५ बॅटलशिप्स, २१ क्रुझर्स, ५ एअर क्रॅफ्ट कॅरिअर्स, ४९ डिस्ट्रॉयर्स व १९ सबमरीन्स इतकीं अधिकींचीं गलबतें बांधावयाचें धोरण ब्रिटिश सरकारनें स्वीकारलें. डेली टेलिग्राफचा

आरमारी तऱ्हा लेखक हेक्टर बायवॉटर याच्या मते १९४२ मध्ये ब्रिटिश आरमारांत २५ बॅटलशिप्स, ७० क्रूझर्स, ९ मोटीं एअर कॅम्पट कॅरिअर्स, १५० मॉडर्न डिस्ट्रॉयर्स व ६५ ते ७० मॉडर्न सबमरीन्स इतक्या बोटी राहतील. बोटीचें टनेजचें प्रमाण १९३५ पासून वाढतें आहे व अधिकीच्या वाढीच्या बोटीचें टनी प्रमाण १९३५ मध्ये १३९००० तर १९३६ मध्ये २८२०००, १९३७ मध्ये ३७६००० व १ ऑक्टोबर १९३८ रोजी तें ५४७००० असें वाढतें ठेवण्यांत आलें हें लक्षांत ठेवलें पाहिजे. या सर्व टनेजच्या प्रमाणाकडे पाहिलें म्हणजे वैमानिक सामर्थ्य वाढवीत असतां आपलीं शत्रुराष्ट्रें इटली, जर्मनी व जपान यांच्या संयुक्त आरमारास एकटें तोंड देतां येईल ही तयारी करण्याचें इंग्लंडनें ठरवून तशी आरमार वाढ चालविली होती हें सहज ध्यानीं येतें. या बाबतींत इंग्लंड मार्गे पडणार नाहीं हें सर सॅम्युएल होअर १९३७ चे फर्स्ट लॉर्ड ऑफ अॅडमिरॅल्टी यांनीं पार्लमेंटपुढें बोलून दाखविलें. ते म्हणालेः—
 “We are still in a position to build better and more powerful ships, and to build them more quickly than other Countries.” इतर देशापेक्षां अधिक जलदगतीनें, अधिक सामर्थ्यवान् बोटी अधिक सोईनें बांधणें ही आमची आजहि स्थिति कायम आहे.

१९१४ व १९३९ या दोन कालांतील ब्रिटिशांच्या सागरवर्चस्वाच्या परिस्थितींत बराच फरक पडला आहे. १९१४ चे महायुद्धांतील जयानंतर जर्मन आरमाराचें बळ पार नाहीसें झाल्यानें उत्तरसमुद्रांत इंग्लंडला जर्मनीपासून फारशी भीति बरेच दिवस म्हाती, परंतु नाक्षी जर्मनीच्या नवीन आरमारी धोरणांनें उभारलेल्या आरमारांतील नवीन पद्धतीच्या बोटी इंग्रजी आरमारांतील त्याच जातीच्या जहाजापेक्षां अधिक आक्रमक शक्तीच्या आहेत व यांचा कमी अधिक उपसर्ग इंग्लंडच्या होमफ्लीटला पोहोचल्याशिवाय राहणार नाही. याशिवाय इंग्लंडला भूमध्यसमुद्रांतील इटलीचा उपद्रव कमी करण्यासाठीं या समुद्रांत आपले आरमाराचा बराच भाग स्वतंत्रपणें ठेवावा लागेल. इटलीच्या वाढत्या सागरआकांक्षांस आळा घालावयाचा झाल्यास फ्रान्सलाहि आपल्या आरमाराची वाढ करणें अवश्य झालें आहे. परंतु कितीहि सटपट केली तरी कांहीं वर्षे तरी जर्मनी व इटली या उभयराष्ट्रांच्या संयुक्त आरमारास एकट्यानें तोंड देण्याचें सामर्थ्य आज फ्रान्सला नाही. फ्रान्सला भूमध्यसमुद्र व अटलॅंटिक

महासागर या दोन बाजूंवर इटली व जर्मनी या दोन राष्ट्रांस तोंड द्यावें लागेल व सध्यांच्या फ्रान्सच्या धोरणावरून अटलँटिक महासागरांत नाझी जर्मन आरमाराला टक्कर देण्याची पूर्ण तयारी त्या राष्ट्रांनैं ठेविली असून या आर-माराची इंग्लंडच्या आरमारास अटलँटिकमध्ये चांगली जोड मिळाली असती.

भूमध्यसमुद्रांतील ब्रिटिश व इटलीच्या आरमारी तळांचा विचार करतां पश्चिम भूमध्य समुद्रांत इटलीला अधिक तळ असून पूर्वं भूमध्य समुद्रांत इंग्लंडचे तळ बळकट आहेत असें दिसेल व यामुळें इटली व ब्रिटन यांची सागर-वर्चस्वांत बरोबरी होईल असें जर्मन तज्ज्ञांचें म्हणणें आहे. परंतु युद्धास प्रारंभ झाल्यास भूमध्यसमुद्रांत इंग्लंडाप्रमाणेच फ्रान्सचेहि हितसंबंध अधिक असल्यानें तें राष्ट्र इंग्लंडच्या आरमारास पश्चिम भूमध्यसमुद्रांत मदत केल्या-शिवाय राहणार नाही, कारण त्यासहि इटलीचें सागरवर्चस्व कमीच करावयाचें आहे, व या दृष्टीनें पाहतां इटलीला पश्चिमेकडून फ्रान्सचें आरमार व पूर्वेकडून ब्रिटिश आरमार या कोंडींत सांपडावें लागेल व मग त्या राष्ट्रांचा कोंडमारा झाल्याशिवाय राहणार नाही. मात्र हें करित असतां इंग्लंडला आपला व्यापारी रस्ता आफ्रिकेला वळसा घालून ठेवावा लागेल. या संबंधांत ब्रिटिश लष्करी तज्ज्ञ लिडेल हार्ट म्हणतो कीं—“If the British admiralty is prepared to abandon this route and divert all normal traffic by the Cape route its forces in the Mediterranean may play an important strategic part. By the virtual closing of that sea as a traffic route it might be more effectively utilised as an area of offensive operations against an opponent who could not disencumber himself similarly.” आपला भूमध्यसमुद्रांतील दळणवळणाचा मार्ग सोडून केपवरून सर्व वाहतुक ठेवावयाची असें ब्रिटिश ॲडमिरॅल्टीनें ठरविल्यास भूमध्य समुद्रांतील आर-मारास युद्धप्रसंगी उत्तम कामगिरी करतां येईल. या सागरावरील मार्ग पूर्ण बंद केल्यास भूमध्यसमुद्रांतील आरमारी लढाईत शत्रूवर जोराचें आक्रमण करतां येईल, व यांत आपल्याप्रमाणें शत्रूला मात्र संकटांतून लोंकर मुक्त होतां येत नाही. ”

भूमध्य समुद्रावरील ताबा अबाधित राहण्यासाठीं इंग्लंडला या समुद्राचें पश्चिम द्वार जिब्राल्टरची सामुद्रधुनी व पूर्वेचें तोंड सुरसचा कालवा हीं दोन्ही

सुरक्षित ठेवावयास पाहिजेत. परंतु जिब्राल्टरचे बंदर स्पेनला लागून असल्या-कारणानें या राष्ट्रांशीं दोस्ती ठेवणें इंग्लंडला अत्यवश्यक आहे. गेल्या स्पॅनिश युद्धांत जर्मनी व इटलीनें जनरल फ्रँकोला मदत केल्यानें त्याचा कल सहजच फॅसिस्ट-नाझी राष्ट्रांकडे असणें साहजिकच आहे. स्पेनचें पारडें जर्मनी-इटली-कडे झुकल्यास इंग्लंडला तें मोठेंच संकट होईल व मग फ्रान्सलाहि आपलें मनुष्यबळ स्पेन-फ्रान्सची सरहद्द पिरिनीज पर्वत यावर खर्ची घालावें लागेल हेंहि निश्चित. इंग्लंडलाहि दक्षिणेस स्पेन व पूर्वांतर सीमेवर जर्मनी असें विघ्न उत्पन्न होण्याचा संभव, व अशी परिस्थिति आल्यास सागरवर्चस्वासाठीं स्पेनची एक नवीन अडचण इंग्लंडला होणार, व भूमध्यसमुद्रांत स्पेन-इटली व इंग्लंड-फ्रान्स असे दोन तळ होणार. हें न व्हावें व आपला मार्ग निष्कंटक रहावा यासाठीं पुढील मार्ग सुचविण्यांत येत होते ते असे:-

(१) पिरिनीजवरून स्पेनवर कार्यक्षम लढाऊ आक्रमक सैन्याचा पुरवठा;
 (२) फ्रँकोच्या बंदराची गळेचेपी; (३) पोर्तुगालवर ब्रिटिशांचें दडपण, व (४) सागर व अंतरिक्ष मार्गांतून आक्रमण करून बॅलरिक व कॅनरी बेटें ताब्यांत घेऊन त्यावर आपली फौज उतरविणें. असें केलें तरच ब्रिटिश आरमारास यश येईल, व अटलॅंटिक महासागर व भूमध्य समुद्रावरील सागरयुद्धांत ब्रिटिशांस हमखास आपलें सागरवर्चस्व आपल्या आक्रमक व संरक्षक शक्तीवर ठेवनां येईल.

पॅसिफिक महासागरांत मात्र तशी स्थिति नाही. या अतिपूर्व सागरभागांत जपानशीं आक्रमक युद्ध पुकारणें इंग्लंडला शक्य नसून या सागरांत इतर राष्ट्रां-विरुद्ध इंग्लंडला फक्त संरक्षक युद्ध करतां येईल. या भागांतील आरमारास "चायना स्काडून" म्हणतात, व त्यांत ६ क्रूझर्स, १ एअर क्रॅफ्ट कॅरिअर, १ फ्लॉटिला लीडर, ९ डिस्ट्रॉयर्स व १५ सबमरीन्स इतकीं जहाजे आहेत. यास युद्धक्षम करावयाचें झाल्यास त्यांना बॅटलशिप्सची जोडी देणें जरूर आहे, व तसें करावयाचा ब्रिटिशांचा विचारहि आहे. पण तें सर्व १९४० पूर्वी होऊं शकत नाही. या बाजूस अमेरिकेची मदत घेणें जरूर आहे, व ती तशी मिळाल्यास इंग्लंडला जपानला पराभव देतां येईल. १९३९ ते १९४१ हीं वर्षे या दृष्टीनें इंग्लंडला थोडीं अडचणीचीं भासतील असा कयास आहे.



भाग २

ब्रिटिशांचें हिन्दुस्थानी लष्कर



मागील प्रकरणांत युरोपीय राष्ट्रे व जपान यांचे लष्करी बळाची थोडीशी माहिती दिली. यापुढे हिंदुस्थानचे लष्करी सामर्थ्याची माहिती देणे अवश्य आहे. परंतु ही माहिती पुरी होण्यासाठी हिंदुस्थानची लष्करी सामर्थ्याच्या आजच्या परिस्थितीशी जिचा संबंध आहे तिची माहिती प्रथमतः देणे अवश्य आहे. हिंदुस्थान हें स्वतंत्र राष्ट्र नसून त्याची संरक्षणक्षमता ब्रिटिशांचे लष्करी धोरणावर अवलंबून असल्याने प्रथमतः आज हिंदुस्थानांत अस्तित्वांत असलेल्या ब्रिटिश हिंदुस्थानी सैन्याचा पूर्वतिहास समजणे अत्यंत अवश्य असल्याने त्याकडे प्रथम वळूं.

हिंदुस्थानांत इंग्रज, पोर्तुगीज, डच, फ्रेंच वगैरे युरोपीय माणसांचें आगमन प्रथमतः व्यापाराचे निमित्तानें झालें व त्यांत इंग्रजांनीं मद्रास, कलकत्ता, मुंबई, सुरत वगैरे बंदरांच्या ठिकाणीं आपल्या वस्तारी उघडल्या व त्यांचे रक्षणार्थ म्हणून काहीं हिंदी शिपायांची नेमणूक या वस्तारीवर करण्यांत आली. यांस प्यूनस् किंवा चपराशी असें म्हणत. हिंदुस्थानांत इंग्लिश व्यापाराचा प्रसार करणारी एक संस्था निघाली तिचें नांव “ दि ऑनरेबल ईस्ट इंडिया कंपनी ” व इनें आपले प्रतिनिधी हिंदुस्थानांत पाठवून त्यांस कार्य करण्यासाठीं मुखत्वारपत्र दिलें व हे प्रतिनिधी प्रथम मद्रास, मुंबई व कलकत्ता इथें वस्तारी करून राहिले, व हळूहळू व्यापाराचे संरक्षणार्थ म्हणून प्रथमतः कलकत्त्याचे ‘ फोर्ट बुईल्यम ’ मध्ये एक एन्साईन अधिकारी व ३० हिंदी सैनिक असें लहानसें दल उभारलें. मद्रासमध्ये कारोमांडल किनाऱ्यावरील व्यापाराचे रक्षणार्थ १२ तोफा व २८ सोल्जर्स ठेवले होते, व मुंबईस इ. स. १६६५ मध्ये इंग्लंडहून बरेंचसें सैन्य पाठविण्यांत आलें व मच्छलीपट्टणनजीक असणाऱ्या अरमगावला, इंग्रजांनीं पहिला किल्ला इ. स. १६६५ मध्ये बांधला. सन १६६९ मध्ये मुंबईत ४०० सोल्जर्स ठेवले गेले व सन १६६८ मध्ये तर मुंबईस असणाऱ्या २८५ सैनिकांत ९३ इंग्लिश व बाकीचे हिंदी होते.

इ. स. १६४४ मध्ये मद्रासचा फोर्ट सेंट जॉर्ज हा किल्ला इंग्रजांनी बांधला व न्यावर १०० सशस्त्र सैनिक ठेवण्यांत आले. इ. स. १६५३ मध्ये मद्रासकडे जिंकलेल्या इंग्रजी भागास इलाखा (Presidency) हें नांव देण्यांत आलें व सन १७४५ मध्ये या भागांत २०० इंग्रज व २०० टोपाशी (पोर्तुगीजांचे हिंदुस्थानी वंशज) लोकांचें सैन्य होतें.

हळूहळू फ्रेंचांचें अनुकरण करून इंग्रजांनीहि हिंदुस्थानी लोकांचें सैन्य उभारवयाचें धोरण स्वीकारलें व त्या वेळच्या अस्वस्थतेच्या काळांतील राजकीय घडामोडींत जागरूकतेनें भाग घेऊन व प्रत्येक प्रांतांत आपला जम बसवावा, वर्चस्व वाढवावें, नवीन प्रदेश जिंकून घ्यावे, संस्थानिकांच्या भांडणांत बुडत्या विरुद्ध बुडवत्यास व बलिष्ठास मदत करावी व पाहिजे तसे तह करून अधिकीचें सैन्य वाढवावें असा सपाटा ईस्ट इंडिया कंपनीचे गव्हर्नर जनरलसूनीं चालवून आपले लष्करी सामर्थ्याची वाढ केली.

आपलें वर्चस्व वाढविण्यासाठीं हिंदी संस्थानिकांविरुद्ध लढ्यांत हिंदी लोकांचा उपयोग करण्याचा प्रघात प्रथमतः फ्रेंच लोकांनीं पाडला व हिंदी माणूस आपल्या देशांतील इतर लोकांविरुद्ध लढण्यासाठीं विकत घेतला जातो हा सिद्धान्त आंधून त्याचा उपयोग पूर्ण अंमलांत आणण्यासाठीं फ्रेंच सेनानायकांनीं आपल्या हिंदी फौजा उभारून त्यांचे करवीं देश जिंकण्याचा सपाटा चालविला. याचें अनुकरण नंतर इंग्रजांनीं करण्यास प्रारंभ करून वेगळाल्या तीन प्रांतांत म्हणजे बंगाल, मद्रास व मुंबई या विभागांत लहान लहान फौजा ठेवून हिंदी लोकांच्या पलटणी उभारण्यास आरंभ केला; व यांतून आजच्या हिंदी फौजेचा उगम झाला. या फौजांची वाढ कुठें कशी झाली तें पाहूं.

बंगाल आर्मी

इ. स. १६०० मध्ये स्थापन झालेल्या ईस्ट इंडिया कंपनीची मुख्य बसाहत बंगाल प्रांतांत फोर्ट वुडल्यम मध्ये (कलकत्ता) होती, व त्या वेळच्या बंगालच्या नबाबांनीं या व्यापाऱ्यांस त्यांच्या वस्तारांच्या संरक्षणार्थ शिपाई व त्यांचा एक अधिकारी असे मिळून फक्त ३१ माणसांची लहानशी फौज ठेवण्याचा हुकूम या इंग्रजांस दिला होता व या लहान ३१ माणशी बीजापासून आजची मोठी हिंदी फौज निर्माण झाली. सन १६८१ मध्ये बंगालला मदत म्हणून

मद्रासहून पहिली इंग्रजी फौजी कुमक आली, तिची संख्या २० इंग्रज सोल्जर्स व तिला कार्पोरल अधिकारी या नुकडीपुरता होता व यानंतर २ वर्षांनी मद्रासहून यास मदत म्हणून एक कंपनी पाठविण्यांत आली व त्यामुळें बंगालचें ब्रिटिश फौजी सामर्थ्य २५० इंग्रज सैनिकांचें होतें. १६९५ मध्ये प्रथमतःच हिंदी फौज उभारण्यास प्रारंभ झाला व १७०१-२ मध्ये कलकत्त्याच्या गॅरिझनमध्ये १२० सोल्जर्स व नाविक गोलंदाज होते. १७५६ मध्ये सुराजउद्दौला नवाबानें कलकत्ता जिंकून घेतला व त्यास तोंड देण्यासाठी म्हणून क्लाइव्हच्या हाताखाली ३००० सोल्जर्सचें सैन्य मद्रासहून पाठविण्यांत आलें व त्यास प्लासी येथें जय मिळून बंगाल्यांत इंग्रजांचे पाय कायमचे रोंवले. या ३००० फौजेंत मद्रास टुप्सचा भरणा अधिक असून त्यांत इंग्लंडहून नुकतीच मद्रासेस आलेली पहिली रॉयल रेजिमेंट ३९ वी रेजिमेंट ही सामील होती. व त्यांत प्रत्यक्ष बंगालची इंग्रजी फौज म्हणून फारच थोडे लोक होते. यानंतर ईस्ट इंडिया कंपनीच्या फौजा वाढण्यास प्रारंभ झाला. १७४८ मध्ये तोफखान्याची एक कंपनी आधीच उभारली होती व प्लासीच्या युद्धापूर्वी थोडेच दिवस बंगालची पहिली हिंदी रेजिमेंट उभारली होती. १७५९ मध्ये ५ हिंदी रेजिमेंट्स बाढविल्या व १७६३ मध्ये ११,५०० सैनिकांपैकी १५०० युरोपियन सोल्जर्स असून जवळ जवळ १०,००० हिंदी सोल्जर्स या फौजेंत तयार सैनिक होते व त्यांच्या १२ रेजिमेंट्स होत्या. याप्रमाणें वाढतां वाढतां १७९४ मध्ये बंगाल आर्मीमध्ये एकूण ३५०० इंग्रज व २४,००० हिंदी लोक होते व यांची वाटणी एकंदर ६ ब्रिगेड्समध्ये केली होती.

मद्रास आर्मी

वर सांगितल्याप्रमाणें मद्रास इलाख्यांत कारोमांडल किनाऱ्याजवळील अरमगांव मध्ये पहिल्या सैनिकांच्या नुकडींत २८ सोल्जर्स व १२ तोफा ठेवण्यांत आल्या व १६४४ मध्ये फोर्ट सेंट जॉर्ज बांधून त्यावर १०० सैनिक रक्षणार्थ ठेवले होते. १७४८ मध्ये कारोमांडल किनाऱ्यावर वेगळाल्या जागी ठेवलेले सर्व सैनिक एकत्रित करून त्यांची मद्रास युरोपियन रेजिमेंट या नांवानें संघटना केली. एकाच वर्षानंतर २०० युरोपिय शिपाई व ३०० हिंदी सैनिक यांच्या सहाय्यानें क्लाइव्हनें कर्नाटकचा नबाब व त्याचे फ्रेंच सहाय्यकांस जिंकून नबाबाची राजधानीस अर्काट आपले कबजांत घेतलें. १७५४ मध्ये इंग्लंडहून ३९ वी रॉयल

रेजिमेंट प्रथमतः इंग्लंडची राजकुमक म्हणून पाठविण्यांत आली व १७५८ पर्यंत आणखी काहीं रेजिमेंट्स इंग्लंडहून आल्या व १७७२ चे सुमारास मद्रासच्या फौजेंत ३००० युरोपियन्स व १६००० हिंदी लोक असून यांची संख्या १७८४ मध्ये ३४००० वर नेण्यांत आली.

मुंबईची इंग्रजी फौज

पोर्तुगीज लोकांनी जिंकून घेतलेले मुंबईचे बेट, पोर्तुगीज राजपुत्रीशी विवाह झाल्यामुळे इंग्लंडचा राजपुत्र दुसरा चार्ल्स याला आंदण म्हणून मिळाले होते. याचे रक्षणार्थ म्हणून १६६२ त एक युरोपीय रेजिमेंट उभारली गेली. १६६८ मध्ये हें बेट पुढें ईस्ट इंडिया कंपनीकडे सोंपविलें गेलें व तेथील युरोपीय रेजिमेंट ही कंपनीच्या स्वामित्वाखाली दिली. १७०८ मध्ये मुंबई व त्या प्रांतातील घेतलेली इंग्रजी ठाणीं मिळून त्यांस मुंबई इलाखा (Presidency) हें नांव दिलें गेलें. या इलाख्यांतच प्रथमतः मोठाली हिंदी सैन्ये उभारण्यांत आलीं. सन १७४७ मध्ये मुंबईची देशी फौज प्रथमतः मद्रासला हिंदी लोकांविरुद्ध युद्धार्थ पाठविण्यांत आली व यांतील हिंदी सैनिक प्लासीच्या लढाईत कामीं येऊन इंग्लिशांस यश मिळालें. १७७२ मध्ये मुंबईच्या ब्रिटिश फौजेंत २५०० युरोपियन्स असून ३५०० हिंदी होते. परंतु मराठा सत्तेशीं झुंज देण्यासाठीं म्हणून १७९४ पर्यंत याच फौजेंत २४००० हिंदी लोकांच्या पलटणी उभारण्यांत आल्या होत्या.

इ. स. १७९६ मध्ये या वरील तिन्ही मोठ्या फौजांची पुर्नघटना करण्यांत येऊन तिन्ही इलाखा विभागांत मुख्य सेनानायकांच्या जागा ब्रिटिश रॉयल आर्मी ऑफिसर्स व कंपनीऑफिसर्स यांत वांटण्यांत आल्या. यानंतर इंग्लिश वर्चस्व हिंदुस्थानांत अधिकाधिक वाढत गेलें तसतशी फौजेची वाढहि अधिकाधिक झाली व टिपू सुलतानाशीं इंग्रजांचें युद्ध झालें त्यावेळीं इंग्रजी सैन्यांत १२२ हिंदी रेजिमेंट्स संबंध हिंदुस्थानांत होत्या व यापैकीं श्रीरंगपट्टणवर स्वारीसाठीं म्हणून जनरल हॅरिसच्या हाताखालच्या फौजेंत ५००० युरोपिय व १४,००० हिंदी सैनिक असून ४० वेढ्याच्या तोफा व ६४ रणक्षेत्राच्या आघाडीवरील तोफा ही युद्ध-सामुग्री व यास मदत म्हणून निझामी फौजेचे ६००० लोक शिवाय होतेच. सन १८०८ मध्ये हिंदुस्तानांतील संबंध इंग्लिशांच्या फौजेंत २४,५०० युरोपियन्स व १५४,५०० हिंदी लोक होते. एकोणविसाव्या शतकाच्या आरंभीं आरंभीं

इंग्लिशांचा हिंदी इतिहास म्हणजे युद्ध व अनेक प्रदेश इंग्लिश अमलाखाली घालणें याच गोष्टींनीं पूर्ण भरलेला आहे. याच कार्यासाठीं घोडदळें उभारण्यांत आलीं व त्यांचा प्रारंभ बंगाल व मुंबई प्रांतांत विशेषतः करण्यांत आला. याशिवाय कांहीं प्रांतांत स्थानिक फौजा उभारण्यांत आल्या व यांपैकीं ओंध, पंजाब व नागपूर या विभागांतील हिंदी सैन्यें मुख्य होत. पंजाब १८४९ मध्यें ब्रिटिश हिंदुस्थानांत सामील करून घेतल्यावेळीं पंजाब इरेग्युलर फोर्स उभारण्यांत आला त्यांत ३ फील्ड बॅटरीज्, ५ घोडदळ रेजिमेंट्स् व ५ पायदळ सैन्यशाखा होत्या. याशिवाय ज्या ज्या संस्थानिकांनीं आपलें स्थानिक राज्य व हितरक्षणार्थ ब्रिटिशांच्या वाढत्या सत्तेशीं दोस्ती बांधली त्यांच्या लहान लहान स्थानिक संस्थानी फौजा ठेविल्या त्यांस कॉर्टिजेन्ट्स् म्हणत.

ब्रिटिश फौजांतील हिंदी लोक

अलिकडे कांहीं विशिष्ट हिंदी लोकांसच “ लढवये ” (Martial) या वर्गांत टाकून इतर अनेक हिंदी लोकांस “ बिन लढाऊ ” या सदरांत ढकलण्यांत येतें. परंतु वर सांगितलेल्या सर्व हिंदी शिपायांत नाना प्रकारच्या हिंदी लोकांस भरती केलें जात असे, हें लक्षांत ठेवण्यासारखें आहे. तिन्ही इलाखा फौजांतून अधिकारी व सैनिक यांची भरती जवळ जवळ एकाच पद्धतीची होत असे.

बंगाल आर्यांमध्ये अयोध्या प्रांत व गंगेच्या कांठचा प्रदेश यांतील लोकांचा व विशेषतः उच्च हिंदवर्णांधांचा पुरवठा होत असे. या सैन्यांत $\frac{1}{2}$ लोक हिंदु व $\frac{1}{2}$ मुसलमान होते. घोडदळांत बहुधा मुसलमानांचा भरणा अधिक असून हे लोक रोहिलखंड व गंगेच्या दुथडीतल्या भागांतील रहिवाशी असत. याशिवाय नेपाळांतील गुरखे लोकांच्या चार रेजिमेंट्स् व पंजाबच्या इरेग्युलर फोर्सचे लोक यांत होते. मद्रासच्या सैन्यांत त्याच प्रांतांतील लोकांचा भरणा असे व त्यांत ब्राह्मण, मराठे, तेलंगी, गॅट्ट व तामीळ लोक व मुसलमान लोक असत. मुंबई इलाख्यांतील फौजेंत महाराष्ट्रीय (मराठे), मुसलमान हे लोक असून घोडदळांत उत्तर हिंदुस्थानी परदेशी लोक असत. सन १८५६ मध्यें या सर्व फौजांची ठेवण पुढीलप्रमाणें होतीः--

	बंगाल	मद्रास	मुंबई	एकूण
ब्रिटिश घोडदळ रोजिमेंट्स	२	१	१	४
„ पायदळ बॅटेलियन्स	१५	३	४	२२
कंपनीच्या युगोपियन बॅटेलियन्स	३	३	३	९
युरोपियन व हिंदी तोफखाना बॅटेलियन्स	१२	७	५	२४
हिंदी पायदळ बॅटेलियन्स	७४	५२	२९	१५५
हिंदी घोडदळ बॅटेलियन्स	३८	८	३	३९

सड्या व इतर इरेग्युलर फौजेंत असणाऱ्या एकंदर सैनिकांत सर्व शाखांत मिळून एकूण ३८,००० युरोपियन्स व त्यांच्या २७६ तोफा व ३,८०,००० हिंदी सैनिक व २४८ तोफा व यांत इरेग्युलर फोर्समध्ये जवळ जवळ १,००००० हिंदी लोक असून बाकीचे सडें सैन्य होतें.

ब्रिटिश सैन्याची ठेवण वरील प्रकारची असतां १८५७ मध्ये ब्रिटिशांच्या सत्तेशी झगडा करण्याचा एक प्रसंग हिंदुस्थानांत झाला तो अपेशी ठरल्यामुळे व त्यांत बंगाल प्रांतांतील ब्रिटिश फौजेंतील कांहीं हिंदी कंपनी सामील झाल्यामुळे त्यास “ शिपायांचे बंड ” असे नांव ठेवले गेले. या बंडानंतर १८५९ ते ६१ या वर्षी हिंदी ब्रिटिश सैन्याची पुर्नघटना करण्यासाठी पॅल कमिशन नेमले गेले व या कमिशनने ब्रिटिशांची सत्ता हिंदुस्थानांत चिरस्थायी होण्यासाठी कांहीं विशिष्ट धोरण आखून दिले व त्याप्रमाणे पुढे हिंदी सैन्याची घटना करण्यांत आली. या धोरणांतील मुख्य मुद्दे:—

- (१) बंडपूर्व कालापेक्षा अधिक इंग्रजी सैन्य हिंदुस्थानांत ठेवावें.
- (२) प्रत्येक इलाख्यांतील फौजांत हिंदी व ब्रिटिश सैनिक यांचे प्रमाण ठरविण्यांत आले तें बंगालमध्ये २:१ व मद्रास आणि मुंबई या सैन्यांत ३:१ असे पायदळ व घोडदळाचे बाबतींत ठरविले.
- (३) तोफखान्यांत हिंदी लोकांस यापुढे मज्जाव करून बहुतेक तोफखाना इंग्लिश शिपायांची मिरास ठरविण्यांत आली.

- (४) लष्करी अथवा शस्त्रसुसज्ज पोलीस फौजांतील लोकांस पूर्ण लष्करी शिक्षण न देतां तें कांहींसें कमदजांचें द्यावें.
- (५) हिंदुस्थानांत लष्कर किती ठेवावयाचें व त्यांतील प्रमाणबद्धता वगैरे ठरविण्याचा अधिकार ब्रिटिश सरकारकडे सोंपविण्यांत आला.
- (६) ब्रिटिश सैन्यांच्या हिंदी विभागांत वेगळाल्या विशिष्ट जातीच्या व धर्मांच्या लोकांस भरती करून प्रत्येक रेजिमेंटमध्ये वेगळाल्या कंपनी वेगळाल्या भौगोलिक व जातवारी व धर्म या पद्धतीच्या एकत्रित ठेवण्यांत याव्या.

या वरील तत्त्वांवर ब्रिटिश-हिंदी फौजेची पुनर्घटना करण्यांत आली व कंपनीकडून सर्व अधिकार काढून ते ब्रिटिश पार्लमेंटच्या सल्ल्यानें इंग्रज राजाकडे सोंपविण्यांत येऊन क्वीन व्हिक्टोरियाला हिंदुस्थानची चादशाहीण हा किताब ठरविण्यांत आला, व यापुढें सबंध हिंदुस्थान इंग्लंडच्या पूर्ण अंमलाखाली आला.

ईस्ट इंडिया कंपनीनें ठेवलेल्या ब्रिटिश सैनिकांस इंग्लंडच्या सैन्याशीं जोडून त्यांचा एकजीव केला व हिंदुस्थानावर गव्हर्नर जनरल पार्लमेंटच्या संमतीनें इंग्लंडच्या राजाकडून नेमण्यांत येऊं लागला व त्यास व्हाईसरॉय म्हणजे राजाचा हिंदुस्थानांतील प्रतिनिधी असें संबोधूं लागले. सोईकरतां म्हणून ' हिंदुस्थान सरकार ' असें येथील राजसत्तेला नांव दिलें पण लष्करी धोरणावर मात्र ब्रिटिश सरकारचेंच वर्चस्व असून त्यांच्या मर्जी किंवा आज्ञेनुष्य येथील लष्कराची घटना, पुनर्घटना, सर्च वगैरे गोष्टी होत असत. दिवसेंदिवस ब्रिटिश परदेशी राजकारण ठरेल त्याप्रमाणें हिंदी फौजेत फेरफार करण्यांत येत व हिंदी फौजेकडे तीन कार्ये देण्यांत आलीं, तीं (१) अंतःसंरक्षण, (२) बाह्यसंरक्षण व (३) साम्राज्यसंरक्षण. यामुळे ब्रिटिश लष्करी अधिकारी वाढले व लष्करी खर्चही वाढला. त्याचें ओक्षें गरीब हिंदी प्रजेला वाहावें लागे. हा खर्च किती वाढला व खडे लष्कर किती होतें व त्यांत हिंदी-ब्रिटिश प्रमाण काय असे हेंही पाहिलें पाहिजे.

वर्ष	सरकारी खर्चे सैन्य			सरासरी खर्च कोटी प्रमाण
	ब्रिटिश	हिंदी	एकूण	
१८३७-३८ ते १८५६-५७ (वीस वर्षे)	४३,८२६	२२२,९१५	२२६,७७१	१०.८५
१८६१-६२ ते १८७३-७४ (तेरा वर्षे)	६२,४५८	१२३,८८१	१८६,३४०	१५.६८
१८७४-७५ ते १८८०-८१ (सात वर्षे)	६१,८८४	१२२,५५६	१८४,४४१	१६.१७
१८८१-८२ ते १८८४-८५ (चार वर्षे)	५७,९७५	११९,९३९	१७७,७१४	१६.५५
१८८५-८६ ते १८९४-९५ (दहा वर्षे)	७,७०४	१४०,६८२	२११,३८७	१८.२५
१८९४-९५	७४,०४०	१४५,७३८	२१९,७७८	२०.१

१८३७ ते ५७ पर्यंत कंपनीच्या हिंदी सैन्यांत ब्रिटिशांचें प्रमाण १ ब्रिटिश सोल्जरास ५ हिंदी सोल्जर्स हें असे. तें १८५९ मधील पील कमिशनने घटवलें व वर सांगितल्याप्रमाणें १:२ व १:३ असें ठरविलें. त्याचद्वल पील कमिटीची शिफारस आहे ती: " As regards the 3rd question, the proportion which European should bear to Native corps in Cavalry, Infantry and Artillery respectively your Majesty's Commissioners are of opinion that the amount of Native forces should not, under present circumstances, bear a greater proportion to the European in Cavalry and Infantry than 2 to 1 for Bengal and 3 to 1 for Madras and Bombay respectively ". पील कमिशनच्या प्रत्यक्ष शिफारसीबाहेर प्रमाणबाह्य ब्रिटिश सोल्जर्स ठेवण्यांत येत हें पुढील आंकड्यांवरून दिसेल. कै. वा. नामदार गोखले यांनीं वेल्वी कमिशनपुढें दिलेल्या साक्षींतील हे आंकडे सांगतात कीं प्रत्यक्ष ठरलेल्या अंदाजाबाहेर कितीतरी अधिक इंग्रज शिपाई भरती करीत असत.

प्रांत	प्रमाण	हिंदी शिपाई	ब्रिटिश शिपाई	प्रमाणबाह्य अधि- कीची संख्या
बंगाल ($\frac{1}{3}$)		८२,६१२	२६,२८९	२,०७२
मद्रास ($\frac{1}{3}$)		३२,३०६	१२,१९५	७,२०६
मुंबई ($\frac{1}{3}$)		२८,८७८	१३,२६६	११,२७८

याप्रमाणें ११,२७८ ब्रिटिश सैनिक पील कमिशनच्या शिफारसीहून अधिक प्रमाणांत भरती करण्यांत आले व त्याचा भूदंड हिंदुस्थानास अधिक लष्करी खर्चाच्या दृष्टीनें भरावा लागत असे. प्रत्येक यूरोपीय शिपायाचा सरासरी वार्षिक खर्च १,२१३ रु. होत असे, त्या मानानें या वाढलेल्या ११,००० वरील अधि-कीच्या सोलजसर्चा वार्षिक खर्च १,५७,३०,००० रु. होई तो कराखालीं चुरडल्या जाणाऱ्या हिंदुस्थानला इ. स. १८९२-९५ मध्येच फार डोईजड होत असे.

शिपायांप्रमाणेंच अधिकारी वर्गातही इंग्लिश अधिकारी वाढवून हिंदी अधिकारी कमी करण्यांत येऊं लागले व हळू हळू त्यांचें पूर्ण उच्चाटन करण्यांत आलें. बंडपूर्व कालांत हिंदी सैन्यांत रेग्युलर व इरेग्युलर लष्कर असे व त्यांत रेग्युलर रेजिमेंटमध्ये २५ अधिकाऱ्यांची सोय असली तरी प्रत्यक्ष व्यवहारांत १२ ऑफिसर प्रत्यक्ष कामावर असून बाकीच्यांची वर्णीं मुलकी खान्यांत लावली जाई व इरेग्युलर फोर्समध्ये रेजिमेंट मार्गे इंग्लिश अधिकारी फक्त ३ असून बाकीचे सर्व हिंदी असत. १८६१ मध्ये झालेल्या लष्करी पुनर्घटनेंत सैन्याचे हिंदी विभागांत इरेग्युलर फोर्स पद्धति अमलांत आणली गेली. व तीन ब्रिटिश ऑफिसर्सच्या जागीं साताची संख्या ठरविली. यानंतर १८७२-७५ मध्ये ब्रिटिश अधिकऱ्यांची संख्या प्रोवेशन ऑफिसर म्हणून त्यास नांव देण्यांत येऊन ७ चे ८ करण्यांत आले व १८८२-८५ मध्ये रेजिमेंटल कमांडवरून हिंदी अधिकाऱ्यांची अजिबाद् हकालपट्टी झाली, इतकेंच नव्हे तर टुप्सू व कंपनीवरील हुकमतीवरूनही हिंदी ऑफिसरांची संख्या दिवसेंदिवस कमी करण्यांत येऊन तितके ब्रिटिश अधिकारी वाढविण्यांत आले व याचा अर्थ तितका हिंदुस्थानचा लष्करी खर्चही अधिकीचा वाढला.

ब्रिटिशांचें हिंदी आरमार

हिंदुस्थानांत व्यापारवाढीबरोबर जसजशा वसारी वाढूं लागल्या तसतशीं संरक्षणार्थ म्हणून शस्त्रसुसज्ज लहानमोठी जहाजे व तारवें ईस्ट इंडिया कंपनीस अवश्य वाटू लागलीं, व त्यांतूनच आजच्या लहानशा हिंदी आरमाराचा उगम झाला. हिंदी किनाऱ्यावरील सुरत, मुंबई वगैरे ठिकाणीं शस्त्रित बोटी ठेवण्यांत आल्या त्यांपैकी पहिल्या दोन डॅगोन व आस्लॅन्डर या दोन बोटी इ. स. १६१२ मध्ये प्रथमतः इंग्लंडमधून पाठविल्या गेल्या. या लहानशा आरमारास वेगळाल्या काळांत वेगळालीं नांवें देण्यांत आलीं व त्यांची लढाऊ संख्याही वेगळाली होती.

(१) ऑनरेबल ईस्ट इंडिया कंपनीज् मरीन	...	...	१६१२-१६८६
(२) बॉम्बे मरीन	...	...	१६८६-१८३०
(३) इंडियन नेव्ही मरीन	...	...	१८३०-१८६३
(४) बॉम्बे मरीन	...	...	१८६३-१८७७
(५) हर मॅजेस्टीज् इंडियन मरीन...	...	...	१८७७-१८९२
(६) रॉयल इंडियन मरीन	...	...	१८९२
(७) रॉयल इंडियन नेव्ही	...	...	१९३४

ब्रिटिशांच्या आरमाराचा मुंबईच्या बंदराशीं विशेष संबंध प्रथमपासून असे व १६६८ मध्ये ईस्ट इंडिया कंपनीनें मुंबई बेट आपले ताब्यांत घेतलें तेव्हां मरीन कॅप्टन यंगला प्रथमतः मुंबईचा डेप्युटी गव्हर्नर नेमलें. या वेळेपासून तों १८७७ पर्यंत मरीन खाते मुंबई सरकारच्या आधिपत्याखालीं ठेवलें होतें, व या सालीं जरी सर्व ठिकाणच्या मरीन खात्यांचें एकीकरण करून तें व्हाईसरॉयच्या हाताखालीं इंपिरियल मरीनशीं जोडण्यांत आलें तरी आरमाराच्या मुख्याधिकार्याची (Flag Officer Commanding) रहाण्याची सरकारी जागा मुंबईच ठेवण्यांत आली आहे. या खात्यानें केलेल्या कामगिरीचें वर्णन स्वतंत्र दिलें पाहिजे. प्रस्तुत स्थळीं या दलाची वाढ कशी झाली इतकाच भाग देणें आहे. हिंदुस्थान सरकारच्या मरीन खात्यानें महायुद्धांत कार्य केलें तें युद्धारंभीं मुंबई, कलकत्ता, एडन, कराची व रंगून या स्थानांची लष्करी तपासणी केल्यावर आपल्या मोठाल्या जहाजांपैकीं बहुतेकांस सशस्त्र करून त्यांस ब्रिटिश रॉयल नेव्हीच्या ताब्यांत मदतगार जहाजे (auxiliary cruisers) म्हणून

दिली. यांवरील इंग्लिश व हिंदी माणसांनीही युद्धांत भाग घेतला. (१९१५). सुएसच्या कालव्याच्या रक्षणांत “ हार्डिज ” कूक्षरने मदत केली, लॉरेन्स कूक्षरने तैग्रिस नदीवरील कुर्ना हें ठिकाण घेण्यास मदत केली. (म. ज्ञा. को. पुरवणी खंड २३ पान २८९). याशिवाय समुद्रावरील वहातुकींत फार मोठ्या प्रमाणांत भाग घेतला. लढाऊ सैन्य, सामानसुमान, जनावरें इजिप्त, मेसोपोटेमिया, फ्रान्स व पूर्व आफ्रिका या युद्धक्षेत्रांत पोंचविण्याचे कामी २६० जहाजें गुंतलीं व हें कार्य रॉयल इंडियन मरीनने केलें. शिवाय युद्धांत पडलेल्या शत्रूंच्या जहाजांची व्यवस्था करून त्यांकरवीं युद्धास मदतीचें कार्य करविण्याचें काम याच इंडियन मरीनने केलें. या जिंकलेल्या शत्रुजहाजांकरवीं वहातुक, जखमी लोकांचे शुश्रूषार्थ हॉस्पिटल शिप्स, युद्धकैदी व जखमी यांस वेगळाल्या जागीं पोंचविण्याचें कार्य याच रॉयल इंडियन मरीनने केलें. साजगी व्यापारी वहातुकीचीं जहाजें महा-युद्धकाळीं सरकारी सैन्य वहातुकीसाठीं घेतल्यानंतर व्यापारी मालाची नेआण करण्याचें कार्यही याच जिंकलेल्या जहाजांकरवींच करवून घेतलें जात असे.

या आरमारांत असलेलीं जहाजें “ डफरीन ” (८२६० टन), “ हार्डिज ” (६३५० टन), “ नॉर्थब्रुक ” (६१००), “ लॉरेन्स ” (११५२), “ डलहौसी ” (२१९५), “ मिटो ” (११५२), “ कॅनिंग ” (१३१६), “ स्लेडन ” (३६०) वगैरे जहाजें १९२७ पर्यंत होती व या सात्यांतील अधिकाऱ्यांनीं महायुद्धांत रॉयल नेव्हीचे ग्रँड फ्लीटमध्ये नार्थ सी, मेडिटरेनियन सी, रेड सी व कॅस्पियन सी फ्लीटमध्ये कामें केलीं. तुर्कस्थानशीं युद्ध सुरू झाल्यावर टेंपररी ऑफिसर्स, वारंट ऑफिसर्स व इतर माणसें अशीं २४,०६० व २,००० याप्रमाणें अधिकारी भरती केली होती. (*Times of India's year Book, 1937-38, page 296*).

यानंतर साम्राज्याचे मदतीसाठीं म्हणून अँडमिरल जेलिकोवडून हिंदी आर-माराच्या पुर्नघेटनची मांडणी ब्रिटिश सरकारनें करवून घेतली. पण पैशाच्या अभावीं हें सर्व मार्गें पडलें. व नंतर ईशर कमिटीनें सुचविलेल्या गोष्टींत हिंदी आरमाराची लष्करी मांडणी टेवावी (*Combatant Service*) अशी शिफारस केली, त्याप्रमाणें रिअर अँडमिरल मॉबी यांस डायरेक्टर नेमून त्यांस पुर्नघटनेचा आराखडा मांडण्यास सांगितलें, व त्यानें तशी आखणीही केली; परंतु सरकारनें ती मान्य न केल्यामुळें त्यानें आपल्या कामाचा राजीनामा दिला.

इंचकेप कमिटीच्या शिफारसी अंमलांत आणण्यासाठी खर्च कमी करणें भाग पडल्यामुळें आरमारी पुनर्घटनेस लागणारा पैसा मिळना. व मांट्रेग्यु-चेम्सफोर्ड सुधारणांस यावेळीं १९२२ नंतर प्रारंभ होऊन द्विदल राज्यपद्धति अंमलांत आल्यानें प्रत्येक प्रांतिक सरकारचे तिजोरीतून त्यांचे अंमलाखालीं असणारी बंदरे, लाईट हौसे ड्यूटीज, ट्रॅन्सपोर्ट (वाहतुक) व अधिकाऱ्यांचा प्रवास वगैरे खर्च होत असल्यानें, अशा प्रांतिक सरकारांस या खर्चाबाबत कमी अधिक ठरविण्याचा अधिकार आपणांकडे असावा असें सहाजिकच वाटे; व कमी खर्च करतां आल्यास आपणच तें कार्य स्थानिक लोकांकरवीं करवावें असें त्यांस साहाजिक वाटे. या शिवाय इंचकेप कमिटीच्या शिफारसीनुरूप सैन्याच्या वहातुकीसाठीं ठेवलेलीं तीन टूपशिप्स कमी करण्यांत आलीं व सैन्याची वाहतूक कंत्राट पद्धतीनें करावयाचें ठरलें व यामुळें रॉयल इंडियन मरीन सात्याला मुंबई डॉक याई व सर्व्हे डिपार्टमेंट एवढींच कामें राहिलीं असतीं. या सर्व अडचणी लक्षांत घेऊन हिंदुस्थान सरकारनें १९२५ मध्ये एक डिपार्टमेंटल् कमिटी नेमून त्यावर जनरल रॉलिन्सन यांस अध्यक्ष नेमून या रॉयल इंडियन मरीनची पुनर्घटना लष्करी लढाऊ पद्धतीची करण्यास सांगितलें; व या कमिटीनें केलेल्या शिफारसीनें यापुढें हिंदी आरमाराची लढाऊ पद्धतीवर पुनर्घटना करून त्यास रॉयल इंडियन नेव्ही हें नांव देण्याचें ठरविलें, व त्यांत प्रारंभी चार आर्म्ड स्लूप्स, २ पेट्रोल व्हेसलस, ४ माइन स्वीपिंग ट्रॉलर्स, २ सर्व्हेइंग शिप्स व १ डेपो शिप इतक्या बोटी ठेवावयाचें ठरवून रॉयल नेव्हीतील रियर अॅडमिरलच्या हुयाचा अधिकारी यांवर ठेवावयाचा असें ठरविलें व यावर पार्लमेंट मधून एक कायदाही पास करवून घेतला.

नंतर याची हिंदुस्थानांत अंमलबजावणी करतां यावी म्हणून इंडियन नेव्हल डिसिप्लिन अॅक्ट तयार करवून तो असेंब्ली व कौन्सिल ऑफ स्टेटमध्ये पास करण्यासाठीं फेब्रुवारी १९२८ मध्ये ठेवला गेला, परंतु तो नापास झाला. हाच कायदा पुन्हां १९३४ मध्ये असेंब्ली पुढें ठेवला गेला व यांत कांहीं नवीन सुधारणाही यथित केल्या गेल्या (amendments) परंतु त्यावर 'मत अजमाविण्यासाठीं लोकांपुढें ठेवण्यांत यावा' या सबबीवर तो पुढें ढकलला गेला व नंतर ऑगस्ट १९३४ मध्ये तो पुन्हां असेंबलीपुढें मांडला गेला, व असेंब्ली व कौन्सिल ऑफ स्टेटमध्ये पास करवून २ आक्टोबर १९३४ मध्ये हिंदुस्थानांत मुंबईला रॉयल

इंडियन नेव्हीची स्थापना करण्यांत आली व यामुळें, पूर्वीची हयात असणारी रॉयल इंडियन मरीन ही स्थगित केली गेली.

या प्रकारें रॉयल इंडियन मरीन मधून आज हयात असलेल्या लढाऊ रॉयल इंडियन नेव्हीची स्थापना झाली असून ब्रिटिश साम्राज्याच्या आरमाराचा हाही एक भाग आहे व यावर रॉयल नेव्हीचा एक फ्लॅग ऑफिसर अधिकारी असून, यांत लढाऊ सलाशी तयार करणें, माईन स्वीपिंग, गोलंदाजी, वाहतूक वगैरे कामें शिकविण्यांत येतात. ब्रिटिशांचे ईस्ट इंडिज स्कॉड्रन नामक विभागाशी या रॉयल इंडियन नेव्हीचा निकट संबंध आहे.

रॉयल इंडियन नेव्हीचे प्रमुख अधिकारी

- | | |
|---|-----------------------------------|
| १. फ्लॅग ऑफिसर कमांडिंग रॉयल इंडियन नेव्ही व P. S. T. O. ईस्ट इंडीज | ८. स्क्याड्रन सिमल ऑफिसर |
| २. नेव्हल सेक्रेटरी | ९. स्क्याड्रन गनरी ऑफिसर |
| ३. फ्लॅग लेफ्टेनंट | १०. एंजिनिअर कॅप्टन |
| ४. चीफ ऑफ स्टाफ | ११. एंजिनिअर मॅनेजर |
| ५. कॅप्टन सुपरिटेन्डेन्ट | १२. फर्स्ट असिस्टंट टु इं. मॅनेजर |
| ६. स्टाफ ऑफिसर (ऑपरेशन) | १३. सेकंड असिस्टंट टु इं. मॅनेजर |
| ७. कमांडर ऑफ दि डॉक यार्ड | १४. नेव्हल स्टोअर ऑफिसर. |
| | १५. फाइनेन्शियल अॅडव्हाइसर |
| | १६. चीफ सुपरिटेन्डेन्ट |

मरीन ट्रॅन्सपोर्ट स्टाफ

१. डिव्हिजनल सी ट्रॅन्सपोर्ट ऑफिसर, मुंबई
२. असिस्टंट सी ट्रॅन्सपोर्ट ऑफिसर
३. सी ट्रॅन्सपोर्ट ऑफिसर, कराची

सिव्हिलियन गॅझेटेड ऑफिसर

१. कन्स्ट्रक्टर. २. असिस्टंट कन्स्ट्रक्टर. ३. इलेक्ट्रिकल एंजिनियर. ४. असिस्टंट नेव्हल स्टोअर ऑफिसर.

अधिकारी

कॅप्टन्स	...	...	९	एंजिनियर कॅप्टन	...	१
कमांडर	...	...	१७	एंजिनियर कमांडर	...	१३
लेफ्टनंट कमांडर्स, लेफ्ट- नंटस् व सब् लेफ्टनंटस्	...	...	४७	एंजिनिअर लेफ्टनंट कमांडर्स एंजिनिअर लेफ्टनंटस् अॅन्ड एंजिनिअर सब् लेफ्टनंटस्	...	३५

वारंट ऑफिसर्स

गनर्स अॅन्ड बोट स्वेन्स	...	...	...	१७
वॉरंट टेलिग्राफस्	...	...	...	८
वॉरंट मेकॅनिकम्	...	...	...	२
स्कूल मास्टर्स (वॉरंट रँक )	...	...	...	२
वॉरंट राइटर्स	...	...	...	१०

यांशिवाय अगदीं हलक्या दर्जांचे अधिकारी व इतर माणसें मुंबई व पंजाब याच प्रांतांतील भरती करण्यांत येतात.

सध्याचीं जहाजे

		टनेज	हॉर्स पावर
एस्कॉर्ट व्हेसल	एच्. एम्. आय्. एस्. क्लार्क	१७३७ (टन)	१७००
" "	" "	कॉर्नवालिस १४०५	२५००
" "	" "	हिंदुस्थान ११९०	२०००
" "	" "	लॉरेन्स ११३४.२०	१९००
" "	" "	इंडस ११९०	२०००
सर्व्हेइंग व्हेसल	" "	इन्व्हेस्टिगेटर १६२६.२५	११३७.६
" "	" "	डलहौसी ...	...
पेट्रोल व्हेसल	" "	पठाण ६६५	३५००

S. H. P.

यांशिवाय माइन स्विपींग, स्टीम ट्रॉलर्स, सर्व्हिस लॉचेस्, टार्गेट टोहंग टगस वगैरे मिळून मुंबई, कराची व कलकत्ता इथे वांटलेलीं अशीं ११ जहाजे आहेत.

डॉक यार्ड

जलमार्गानें जाण्याचेण्यासाठीं लागणारे सामानसुमानाचे सोईसाठीं बंदरा-जवळ बांधलेल्या जागेस गोदी (डॉक यार्ड) म्हणतात. पूर्वी रॉयल इंडियन मरीनच्या मुंबई व कलकत्ता या ठिकाणीं दोन गोदी बांधल्या होत्या, पैकीं कलकत्त्याची बंद करण्यांत येऊन मुंबईची पूर्वीप्रमाणेंच चालूं आहे. याशिवाय मुंबईला ५ ग्रेव्हिंग डॉकस् व एक वेट बेसिन आहेत. यांवर मेडिकल ऑफिसर, मेडिकल डिस्पेन्सरी इन् चार्ज ऑफिसर, ऑफिसर इन् चार्ज पोलिस फोर्स, बोट स्वेन ऑफ दि डॉक यॉर्ड हे अधिकारी आहेत. मुंबई, कलकत्ता, मद्रास, कराची, एडन, चितागांग, पोर्ट ब्लेअर यांवर प्रिन्सिपल ऑफिसर मर्केटाइल मरीन, नॉटिकल सर्व्हेअर, प्रिन्सिपल एंजिनिअर अँड शिप्स सर्व्हेअर व २, ३, ४ एंजिनिअर व शिप्स सर्व्हेअर्स व हार्बर मास्टर याप्रमाणें बंदराच्या कमी अधिक योग्यतेनुसप्त कमी अधिक अधिकारी नेमलेले असतात.

ईस्ट इंडीज स्कॉड्रन

ब्रिटिशांच्या रॉयल नेव्हीपैकीं एक स्कॉड्रन १९०३ पासून हिंदुस्थानच्या आतपासच्या समुद्रांची पहाणी व रक्षणार्थ म्हणून “ईस्ट इंडीज स्कॉड्रन” या नांवानें ठेवण्यांत आला असून त्यांतील गलबतांची संख्या कालानुरूप कमी-अधिक करण्यांत येई. यांत १९०३ मध्ये एक सेकंड क्लास व तीन लहान क्रुझर्स, चार स्लूपस् होतीं तर १९०६ मध्ये २ सेकंड क्लास व दोन थर्ड क्लास क्रुझर्स होतीं. १९१० मध्ये एक सेकंड क्लास क्रुझर काढून त्या जागीं दोन लहान क्रुझर्स ठेवलीं. १९१३ मध्ये याची वाढ अधिकीची होऊन सेकंड क्लास क्रुझरच्या ऐवजी बॅटलशिप स्विफ्ट सुअर ठेवण्यांत आलें. सध्यांच्या ईस्ट इंडीज स्कॉड्रनमध्ये पुढील जहाजें ठेवण्यांत आला आहेत.

फोर्थ क्रुझर स्कॉड्रन (ईस्ट इंडीज स्कॉड्रन)

यामध्ये नॉर्फोक (फ्लॅग) क्रुझर (१८५० टन), एमरल्ड क्रुझर (७५५० टन), एंटर प्राईझ क्रुझर (७५८० टन), याचे जागीं तात्पुरतें ठेवलेलें कोलंबो क्रुझर (४२०० टन), व “ शोअर हॅम ” “ बाइड फोर्ड ” “ फोवे ” व “ लूपिन ” हीं स्लूपस् या बोटी आहेत. १८६९ पासून रॉयल नेव्हीने दिलेल्या

मदतीसाठी हिंदुस्थानला खर्च द्यावा लागे. १८९६-९७ पासून हिंदुस्थानाला १,००,००० पौंड इंग्लंडला द्यावे लागतात व एकंदर आरमारी खर्च जवळ जवळ ५,००,००० पौंड आहे. (*Times of India's year Book, 1937-38 page 225*). याप्रमाणे आजपर्यंत युद्धांत लागणारी फौज व आरमार यांच्या वाढीची थोडीशी माहिती दिली; यानंतर आजची संरक्षणविषयक माहिती असणे अवश्य असल्याने तिकडे वळू.

ब्रिटिश सरकारच्या हिंदी फौजेची वाढ

१८५७ च्या बंडानंतर महाराणी व्हिक्टोरियाने १ नोव्हेंबर १८५८ मध्ये हिंदुस्थानचा राज्यकारभार आपल्या ताब्यांत घेतल्यावर हिंदी लष्कराच्या पद्धतीत बदल केला व तत्पूर्वी असलेले रॉयल टुप्स व कंपनी टुप्स हा भेद नाहीसा करून सर्व युरोपियन्सचा एक विभाग करून ब्रिटिश आर्मी इन इंडिया असे नांव त्यास देण्यांत आले. मुंबई, मद्रास, बंगाल या तीन ठिकाणच्या सैन्यांतील इंग्लिश तोफखाना काढून तो रॉयल आर्टिलरींत सामील करण्यांत आला. व हिंदी फौजेत काही घोडदळ व पायदळ कमी करून हिंदी तोफखाना बहुतेक सर्वच्या सर्व कमी करण्यांत आला. ऑफिसर्सच्या व वेगळाल्या रेजिमेंटच्या पगाराच्या तक्रारी काढून टाकण्यासाठी १८६१ मध्ये पील कमिशन नेमण्यांत येऊन त्या करवी पुष्कळ सुधारणा व फरक घडवून आणले.

जर्मनीने १८६० मध्ये ऑस्ट्रो-जर्मन युद्धांत व १८७१ मध्ये फ्रँको-जर्मन युद्धांत अपूर्व यश मिळविल्याने, ब्रिटिश सैन्याची पुर्नघटना करण्याचे त्यावेळचे सेक्रेटरी ऑफ स्टेट फॉर वॉरच्या हुद्यावर असणारे लॉर्ड कॉर्डवेल यांचे १८७२ मध्ये कमिशन नेमले गेले. व त्यांनी सुचविलेल्या लष्करी भरतीचे पद्धतीस कॉर्डवेल सिस्टिम असे नांव आहे. यांत ब्रिटिश सैनिकांस दीर्घ काल नोकरींत न ठेवतां सात वर्षेच नोकरींत ठेवून, नंतर त्यांस राखीव म्हणून मासिक वेतन देऊन रजा द्यावयाची, व अशा प्रकारे, देशांत लष्करी शिक्षणांत मुरलेल्या लोकांकरवी थोडा काल नोकरी घेऊन, त्यांस रजा दिल्याने या राखीव लोकांचे सैन्य युद्धप्रसंगी ताबडतोब उभारतां येऊन सैनिकांचा मोठा पुरवठा एकदम जमवितां येतो. ही पद्धति अंमलांत आल्याने, व हिंदुस्थानांतील व इतर वसाहतींतील ब्रिटिश लष्कर, ब्रिटिश सैन्याचा भाग समजला गेल्याने या कॉर्डवेल

पद्धतीचे शिपाई हिंदी लष्कराचे ब्रिटिश विभागांत येऊं लागले. यामुळें इंग्लंडचा फायदा झाला पण हिंदुस्थानास मात्र अधिक खर्च पडूं लागला. या अधिकारीच्या खर्चाची सुरवात झाल्याने त्यासाठी १८७३ मध्ये ईंगर्टन कमिटी बसविली. तिजपुढें या संबंधी साक्षीत खर्च कमी अधिक करणें हें स्टेट सेक्रेटरीच्या हातीं असून, त्यावर हिंदुस्थान सरकारचा मुळांच ताबा नाही असें सर डेव्हिड वॉटरफिल्ड हे स्पष्ट सांगतात. ते म्हणतात—

“ हिंदी सैन्याच्या ब्रिटिश संख्येत अगर अधिकारी वर्गांत कमी अधिक करावयाचें झाल्यास भारत मंत्र्यास विचारलें पाहिजे व भारत मंत्र्यालाही ब्रिटिश मंत्रीमंडळांतील युद्धमंथाला विचारल्याशिवाय काहीं करतां येणार नाही. हिंदी फौजेतील हिंदी विभागांतील सैनिकांची संख्या कमी करावयास भारत मंत्र्याच्या अनुमतीची आवश्यकता आहे. ”

(*India's Military Defence*, p. 15)

या नंतर १८७९ मध्ये ईंडन कमिटी या नांवाचें एक मंडळ लष्करी धोरणा-संबंधी पुनर्घटनेसाठीं नेमलें गेलें, त्याच्याही कांहीं शिफारसी आहेत. इंग्लंडमध्ये सुरू केलेल्या कॉर्डवेल पद्धतीप्रमाणें हिंदी फौजेतील हिंदी विभागांतही न्हस्वकाल चाकरी (short-service) ची पद्धति सुरू करूं नये व तें कां याददल ईंडन कमिटीची सूचना सुस्पष्ट आहे.

“ हिंदुस्थानांत राखीव सैनिक पद्धति (आर्मी रिझर्व्ह्स) सुरू केल्यास हिंदी फौजेची संरक्षक व आक्रमक शक्ति वाढेल यांत संदेह नाही. परंतु हिंदी सैनिकांचा विभाग म्हणजे भाडोत्री दल असून तें परकीय सरकारची नोकरी करतें हेंही लक्षांत ठेवणें अवश्य आहे. हिंदुस्थानांत ‘अल्पकाल नोकरी’ पद्धति सैन्यांत इंग्लंडप्रमाणें सुरू करणें शहाणपणाचें होणार नाही. (Inadvisable). या पद्धतीनें पुष्कळशीं माणसें थोडक्या कालांत लष्करांतून घालतां येतात व नंतर अल्पावधीत त्यांस समाजांत परत सोडतां येऊन मधून मधून त्यांस लष्करी शिक्षण देतां येऊन लष्करी तयारींत ठेवतां येतें व हें इथें उपयोगी नाही. ”

(*India's Military Defence*, page 16)

हिंदुस्थानचा लष्करी खर्च हळू हळू कसा वाढत गेला हें कै. नामदार गोखले यांनीं वेल्ची कमिशनच्या साक्षीत स्पष्ट केलें आहे.

१८८६-८७ मध्ये हिंदी सैनिकांस सक्तीच्या नोकरीची मुदत पूर्वी ५० वर्षे होती ती कमी करून खुपीप्रमाणें ती २० ते ५० वर्षे करण्यांत आली. व या अवधीत लोकर पेन्शनीत जाणाऱ्या शिपायांस दरसाल एक महिना पूर्ण पगार व शिक्षण देण्याचें ठरून यांचें राखीव सैन्य ठेवण्याचें ठरलें. ही राखीव सैन्य-पद्धति प्रथम पायदळ, नंतर घोडदळ व तोफखाना आणि सॅपर्स अँड मायनर्स या विभागांत सुरू करण्यांत आली.

या वेळपर्यंत हिंदुस्थानांतील सैन्य तीन इलाख्यांत ठेवण्यांत येई तें (१) मुंबई (२) मद्रास व (३) बंगाल असें होतें. १८९५ मध्ये ही इलाखा फौजपद्धति बंद करून तिचे चार विभाग करून प्रत्येक विभाग एक एक मुख्य अधिकाऱ्याकडे सोंपविण्यांत आला, यास “ चार सुभे ” (फोर कमान्ड) पद्धति म्हणतात. हे सुभे म्हणजे (१) पंजाब (यांत वायव्य व पंजाब सरहद्द येते). (२) बंगाल (३) मद्रास यांत ब्रह्मदेश येतो व (४) मुंबई (यांत सिंध, केटा व एडन हे सामील) हे होत. प्रत्येक कमांडचे २-३ अव्वल जिल्हे व २-६ दुय्यम जिल्हे पाडण्यांत येत. याशिवाय स्थानिक फौजाही असत त्या (१) हैद्राबाद काँटिजेंट (२) सेंट्रल इंडिया हॉर्स रेजिमेंट (३) माळवा भिल्ल कोअर (४) भोपाळ बॅटेलियन (५) देवळाली इरेग्युलर फोर्स (६) एरिनपुरा इरेग्युलर फोर्स (७) मेरवाड भिल्ल कोअर (८) मेरवाड बॅटेलियन. (म. झा. क्रो. २३ पा. २७५).

१९०२ मध्ये लॉर्ड किचनेर हिंदुस्थानचा कमान्डर इन चीफ नेमला गेल्यावर त्यानें हें सर्व तोडून त्या ठिकाणीं नवीन पद्धति अमलांत आणली. १९०४ मध्ये पूर्वीप्रमाणें चार कमांड काढून त्यांची वाटणीही वेगळ्या पद्धतीनें आंखली, त्यांतील मुख्यतत्त्वे अशीं:—

- (१) वायव्य सरहद्दीपलीकडून परराष्ट्रीय आक्रमण हिंदुस्थानावर न होऊं देणें हें हिंदी फौजेचें मुख्य कर्तव्य होय.
- (२) युद्धाचे वेळीं वेगळाल्या युनिट्सनां ज्या क्रमानें रणक्षेत्रावर पाठवावयाचें असेल त्याप्रमाणें त्या युनिट्सची शांतता काळांत शिक्षण व व्यवस्था ठेवणें.
- (३) अंतर्गत शांततेसाठीं लागणारी व्यवस्था अशा प्रकारची असावी कीं

त्यामुळें युद्धप्रसंगी सर्व लढाऊ सैन्य रणांगणावर पाठवितां येण्यास अडचण न व्हावी.

- (४) प्रत्येक युनिटमधील निरनिराळ्या सैन्य विभागांतील सैनिकांस युद्ध-प्रसंगी आपलें कर्तव्य नीट बजावतां यावं म्हणून योग्य शिक्षण व अनुभव मिळण्याची व्यवस्था असावी.

व हें करण्यासाठीं एकंदर सैन्याचे तीन आधिपत्य सुभे (Commands) करून त्यांस नार्दर्न, ईस्टर्न व वेस्टर्न अशीं नांवे देऊन दक्षिणेची सर्दर कमांड काढून टाकली. १९०७ मध्ये वरील पद्धति अवलंबिल्यावर मिळालेल्या अनुभवानें पुनश्च वरील पद्धतीत बदल करून संबंध हिंदी फौजेचे दोन विभाग पाडून त्यांवर एक जनरल ऑफिसर नेमून त्याचेकडे त्या फौजेचें शिक्षण, तपासणी व हुकमती अधिकार देऊन त्यांची अंमलबजावणी मात्र कमांडर इन चीफकडे देण्यांत आली. महायुद्धांत आलेल्या अनुभवानंतर हिंदी फौजेतील अधिकारांचें मध्यवर्ती सत्तेनें केंद्रीकरण एकच जागी केल्यानें फौजेची कुचंबणा होते असें दिसून आल्यामुळे, १९१८ त अधिकारविभागणी करणें भाग पडलें व पुन्हां “ फौज (Army) ” हें नामाभिधान काढून टाकून त्यांस ‘ कमांडस् ’ हें नांव दिलें. व १९२० मध्ये पुन्हां तीनच्या जागी १९०४ प्रमाणेच चार कमांडस् ठेवण्यांत आल्या.

हिंदी फौजेची सध्याची अंमलवारी

१. हिंदुस्थानच्या संरक्षणासंबंधी एक विशिष्ट जबाबदारी भारत मंत्र्याकडे देण्यांत आली असून त्याची परिपूर्णता करण्यासाठीं त्यास मदत म्हणून इंडिया ऑफिसमध्ये मिलिटरी सेक्रेटरी देण्यांत आला आहे. हिंदी फौजेतील वरिष्ठ अधिकाऱ्यांपैकी एक सीनियर माणूस या जागी नेमण्यांत येतो, व त्यास हिंदुस्थानचा अगदीं ताजा अनुभव असावयास पाहिजे अशी त्यांत अट आहे. या अधिकाऱ्यास मदतनीस म्हणून हिंदी फौजेतील अब्बल दर्जाचा स्टाफ ऑफिसर देण्यांत येतो. शिवाय भारत मंत्र्याच्या सल्लागार मंडळांत हिंदी फौजेतील अत्युच्च अधिकाराची जागा भोगून सेवानिवृत्त झालेल्या माणसास एक सभासद म्हणूनही नेमण्यांत येतें.

२. हिंदुस्थानचें मुलकी व लष्करी राज्य करण्याचें कार्य सर्वस्वीं गव्हर्नर जनरल इन् कौन्सिलकडे सोपविलें असून त्यास भारत मंत्र्याच्या हुकमावरहुकूम

कार्य करावें लागतें. हिंदुस्थानच्या सिव्हिल अंमलाप्रमाणेंच संरक्षक अंमल-
खात्याचे कार्याची जबाबदारी व्हाइसरॉयच्या कार्यकारी मंडळाकडेच (Vice-
roy's Executive Council) असते. हिंदुस्थानांत जबाबदार राज्यपद्द-
तीच्या धर्तीवर १९१९ चा मॉटियु-चेम्सफोर्ड कायद्यांत संरक्षण खातें हिंदी लोक-
प्रतिनिधीच्या कक्षेंतून वगळण्यांत आलें होतें, व १९३५ च्या कायद्यांतही हें
खातें व्हाइसरॉयची विशिष्ट जबाबदारी म्हणून वेगळें ठेवण्यांत आलें आहे.

३. सर सेनानायक (Commander-in-chief) यानंतर अंमलवारीच्या
क्रमानुसार कमांडर-इन्-चीफचा नंबर येतो व हा अधिकारी व्हाइसरॉयच्या
कौन्सिलमध्ये डिफेन्स मेंबर म्हणून काम करतो. हा अधिकारी शिवाय कौन्सिल
ऑफ स्टेटचाही एक सभासद असतो. संरक्षण खात्यांतील अम्मलबजावणी
हिंदुस्थान सरकारचें संरक्षक धोरण व त्याची अंमलवारी, त्याचप्रमाणें लढाऊ व
चिनलढाऊ अशा लष्करी खात्यांची चोख कार्यक्षमता राखणें, व हिंदुस्थान-
संबंधी युद्धविषयक कामगिरी या सर्व गोष्टींची जबाबदारी सर्वतोपरी एकट्या
कमांडर-इन्-चीफ वरच असते व याशिवाय रॉयल हिंदी आरमार व रॉयल
हिंदी वैमानिक दल यांची अंमलबजावणीहि यांजकडेच असते. हें सर्व काम
सुरळीतपणें चालण्यासाठी कमांडर-इन्-चीफला चार मदतगार अधिकारी (१)
चीफ ऑफ जनरल स्टाफ (२) अडज्यूटन्ट जनरल (३) क्वार्टर मास्टर
जनरल (४) मास्टर जनरल ऑफ आर्डनान्स असे असतात.

४. संरक्षण खातें:-हें खातें सर सेनापतीच्या हाताखाली असून त्याचें सर्व
काम चालविण्याची जबाबदारी संरक्षण चिटणीस (Defence Secretary)
कडे असते व हा अधिकारी व्हाइसरॉयच्या इतर चिटणीसाप्रमाणें हिंदुस्थान
सरकारच्या चिटणीसांत मोडतो व त्यास वाटेल त्या वेळी व्हाइसरॉयची भेट
घेण्याची सनदशीर मुभा असते. यास एक नायब चिटणीस (Deputy Se-
cretary), दोन दुय्यम सेक्रेटरीज, एक डायरेक्टर ऑफ मिलिटरी लँड्स् व
कॅन्टोन्मेंट्स्, एक डायरेक्टर ऑफ रेग्युलेशन्स् आणि फार्मस् व एक असिस्टंट
सेक्रेटरी इतके अधिकारी मदतीस म्हणून कामाचे सोईसाठी दिलेले असतात.

लष्करी नोकरीखातें:-रॉयल इंडियन नेव्ही व रॉयल एअर फोर्स इन् इंडिया
यांना हिंदुस्थान सरकारने दिलेल्या हुकुमाची अंमलबजावणीचें काम या
खात्याकडे असतें. टुप कमांडर्स व आर्मी हेडक्वार्टर्सच्या हुकमतीखालील अधि-

कान्यांशीं संरक्षण चिटणीसाचा प्रत्यक्ष संबंध मुळींच येत नाही. इंडियन आर्मी लिस्ट तयार करणें, मयत लष्करी अधिकाऱ्यांच्या मालमत्तेची व्यवस्था लावणें, छावण्यांची अंमलबजावणी पाहणें, व आर्मी हेडक्वार्टर्सच्या अंमलखात्याशीं निकट-संबंध ठेवणें वगैरे कामें या खात्याकडे प्रामुख्याने सोंपविलेलीं असतात. लष्करी-खात्याचें प्रतिनिधित्व कौन्सिल ऑफ स्टेटमध्ये डिफेन्स मॅबर (सर सेनापति) व मध्यवर्ती असेंब्लीमध्ये डिफेन्स सेक्रेटरी हे करतात.

५. मिलिटरी कौन्सिल (लष्करी मंडळ) :—

या मंडळाचा अध्यक्ष सर सेनापति असून चीफ ऑफ दि जनरल स्टाफ हा उपाध्यक्ष व अडज्यूटन्ट जनरल, क्वार्टर मास्टर जनरल ऑफ ऑर्डिनान्स, एअर ऑफिसर कमांडिंग रॉयल एअर फोर्स, सेक्रेटरी टू दि गव्हर्नमेंट ऑफ इंडिया इन् डिफेन्स डिपार्टमेंट व फायनन्शियल अँडव्हायसर मिलिटरी फायनान्स, जो हिंदुस्थान सरकारच्या फडणिशीचा प्रतिनिधि असतो, हे सर्व सभासद असतात. या मंडळाचे चिटणीसाचें काम संरक्षण खात्याच्या एका अंडर सेक्रेटरीकडे सोंपविलें असतें. या खात्याचें काम सल्लागारीचें असून सर सेनापति अत्यंत महत्त्वाचे कार्यांत यांस बोलावील तेव्हांच या मंडळाची बैठक भरते.

हिंदुस्थानचे लष्करी भौगोलिक विभाग

सद्यःस्थितींत कार्यक्षमतेच्या दृष्टीने हिंदुस्थानचे चार लष्करी विभाग पाडले असून प्रत्येक विभागावर जनरल ऑफिसर कमांडिंग इन् चीफ नेमून शिवाय ब्रह्मदेशाचा एक स्वतंत्र जिल्हा नेमून, त्यावर एक कमांडर ठेवला आहे. चार मुख्य विभागांत १३ डिस्ट्रिक्ट्स, ४ स्वतंत्र ब्रिगेड एरिया व ३० ब्रिगेडस् व ब्रिगेड एरिया ठेवण्यांत आल्या आहेत. यांची संघटना पुढें दिल्याप्रमाणें :—

(१) उत्तर अंमल (Northern Command) :—याची मुख्य कचेरी मरीस असून इच्या कक्षेंत पंजाब व वायव्य सरहद्द प्रांत येतात.

(२) दक्षिण अंमल (Southern Command) :— याची मुख्य कचेरी पुण्यास असून याचे कक्षेंत मुंबई व मद्रास इलाखा तसेंच मध्यप्रांताचे काहीं भाग व राजपुताना हे भाग येतात.

(३) पूर्व अंमल (Eastern Command) :—याची कचेरी नैनिताल इथें असून याचे कक्षेंत संयुक्त प्रांत, बंगाल, बहार व ओरिसा व आसाम हे भाग येतात.

(४) पश्चिम अंमल (Western Command):-याची मुख्य कचेरी कराची येथें असून याचे कक्षेंत सिंध व बलुचिस्थान हे येतात.

(५) याशिवाय खास सर सेनापतीच्या हाताखाली सोईसाठीं म्हणून वरील चारही अंमलदारांच्या हातीं भौगोलिक रचनेमुळें देतां न येणारा असा स्वतंत्र ठेवलेला विभाग म्हणजे ब्रह्मदेशचें लष्कर होय. बरीच वर्षे हिंदुस्थान सरकारच्या अंमलाखालीं असणारा शिवाय भाग एडन इंडिपेंडन्ट ब्रिगेड हा १९२७ च्या १ एप्रीलपासून ब्रिटिश सरकारच्या प्रत्यक्ष हुकमतीखालीं सोंपविण्यांत आला होता.

हिंदुस्थान सरकारची आजची फौज.

हिंदुस्थानच्या संरक्षणासाठीं, ब्रिटिश साम्राज्याचे सुरक्षिततेसाठीं व हिंदुस्थान सरकारचें राज्य नीट चालवें म्हणून हिंदुस्थानांत खड्डें सैन्य ठेवण्यांत येतें त्यास “ आर्मी इन् इंडिया ” किंवा हिंदुस्थानांतील लष्कर असें म्हणतात. या सैन्याचे ब्रिटिश व हिंदी असे दोन लष्करी विभाग असून या प्रत्येक विभागाचें तुल्यबळ किती असावें व याजकडे काय काय कामगिरी द्यावी, यांचे पगार काय असावे, अधिकारी कोण असावे, कोणते लोकांस सैनिक म्हणून भरती करावे वगैरे नियम बांधले असून ते कडक रीतीनें पाळले जातात.

हिंदुस्थानांतील ब्रिटिश फौज.

इंग्लंडच्या ब्रिटिश फौजेपैकी कांही भाग परदेशांतील नोकरीसाठीं म्हणून वेगळा काढण्यांत येतो, व त्यापैकी बराच मोठा भाग हिंदुस्थानांत ठेवण्यांत येतो. हिंदुस्थानांत ठेवण्यांत येणारें ब्रिटिश सैन्य कायमचें म्हणून विशिष्ट सैन्य न ठेवतां त्या सैन्यांतील मर्यादित भाग कांहीं कालच फक्त हिंदुस्थानांत पाठविण्यांत येतो. व ती मुद्दत संपतांच ठरीव संख्याभरतीचें ब्रिटिश फौजेचा नवीन भाग जुन्या भागाची जागा भरून काढण्यास पाठविला जातो व जुना विभाग परत इंग्लंडला किंवा इतर देशांत पाठविला जातो. ब्रिटिश पायदळाच्या रेजिमेंट्सपैकी एक बटेलियन इंग्लंडमध्ये व एक बटेलियन परदेशीं नोकरीसाठीं राखून ठेवतात. घोडदळाचें रेजिमेंट एकाच युनिटचें बनत असल्यानें इंप्रजी घोडदळाची विभागणी पायदळाप्रमाणें करतां येत नाहीं. शांतता काळांतील खड्डें सैन्य युद्धकालांतील सैन्याहून केव्हांही कमी सख्येंत असावयास पाहिजे; व या

दृष्टीनें इंग्लंडचें शांतताकालाचें सैन्य युद्धकालापेक्षां कमी संख्येचें असतें, कारण युद्धकालासाठीं म्हणून सैन्यांत प्रत्यक्ष नसणारांचें एक राखीव सैन्य (Reserves) म्हणून असतेंच. हिंदुस्थानांत अशा प्रकारचें ब्रिटिश राखीव सैन्य नसल्यानें मात्र हिंदी फौजेंतला ब्रिटिश विभाग युद्धकालापेक्षां शांततेच्या कार्लीहि अधिकांचा ठेवण्यांत येतो. कारण युद्धप्रसंगीं त्यांस रिझर्व्हस् लागल्यास इंग्लंड-हून परत मागवावी लागेल, हें कारण पुढें करण्यांत येतें. हिंदी सैन्यांत ब्रिटिश घोडदळांच्या ५ रेजिमेंट्स् असतात व प्रत्येकीं २७ अधिकारी व ५६७ इतर हें प्रमाण असतें. त्याचप्रमाणें ब्रिटिश पायदळांच्या २५ बॅटेलियन्स असून त्यांत प्रत्येकीं २८ अधिकारी व ८६५ इतर हें प्रमाण असतें. १९२१ पर्यंत हिंदु-स्थानांतल्या ब्रिटिश पायदळविभागांत सटरफटर काम करण्यासाठीं म्हणून कांहीं हिंदी लोक ठेवण्यांत येत, तरी लढाऊ असे सर्व लोक इंग्रजच असत. परंतु १९२१ पासून त्यांत शांतता कालांतला १ अधिकारी व २२ इतर अशी एक तुकडी लढाऊ हिंदी लोकांची अशी कांहीं बॅटेलियन्सना जोडण्यांत येते व ही हिंदी तुकडी ज्या ब्रिटिश बॅटेलियनला जोडली असेल तिची परदेशीं अगर इंग्लंडला रवानगी झाल्यास वरील हिंदी लढाऊ तुकडी नवीन ब्रिटिश बॅटेलियनला जोडण्यांत येते. ब्रिटिश तोफखान्यांत रॉयल हॉर्स आर्टिलरीमध्ये व फील्ड व मीडियम बॅटरीमध्ये, हिंदी लोकांस हांके (Driver) व कामकरी (artificer) म्हणून ठेवण्यांत येतें. आणि माऊन्टन बॅटरीजमध्ये हांके, मिस्त्री व गोलंदाज म्हणून व हेव्ही बॅटरीजमध्ये गोलंदाज म्हणून कांहीं हिंदी लोक ठेवण्यांत येतात. हिंदु-स्थानी तोफखान्यांतील लोकांस गोलंदाजांचें शिक्षण देण्यासाठीं मथुरा व अंबाला या दोन ठिकाणीं शिक्षणाची सोय केली आहे. १९३६ च्या एप्रिल १ पासून, १ ट्रेनिंग बॅटरी हिंदी लोकांसाठीं मथुरेच्या रॉयल आर्टिलरी ट्रेनिंग सेंटरमध्ये उघडण्यांत आली आहे. व शिवाय बंगलोरला रॉयल आर्टिलरी बॉइज डेपोहि ठेवण्यांत आला आहे.

इंजिनियर सर्व्हिस

या विभागाच्या मुख्य-इंजिनियर इन् चीफ चा इतर लष्करी अधिकाऱ्यांचा संबंध नसून तो सर सेनापतीलाच फक्त जबाबदार असतो. हा अधिकारी स्टाफ-ऑफिसर म्हणून केव्हाच नसून तो सरसेनापतीला मिलिटरी इंजिनियरिंग संबंधांत सहाय्यार म्हणून जबाबदार असतो. त्याचें कामः—

- (१) शांतता व युद्धकालांतील इंजिनिअरिंग कामें व खातेवारी करणें.
- (२) इंजिनिअर खात्यांतील लोकांस युद्धपूर्व कार्यक्षम ठेवणें.
- (३) शांतता व युद्धकाली इंजिनिअरिंगला लागणाऱ्या जिनसांचा पुरवठा करणें.

संघटना.

या खात्याचे दोन विभाग असतात ते (१) सॅपर्स अँड मायनर्स, व (२) मिलिटरी इंजिनिअर्स सातें. पैकीं पहिल्या विभागांत प्रत्येक कॉर्प्समध्ये रॉयल इंजिनिअर ऑफिसर्स, पायोनिर ऑफिसर्स, ब्रिटिश लष्करी अधिकारी, व्हाइसरॉयचें कमिशन मिळालेले हिंदी अधिकारी, ब्रिटिश वारंट व नॉन-कमिशनड ऑफिसर्स व हिन्दी नॉन-कमिशनड अधिकारी व इतर हिंदी लोक असे भरती केलेले लोक असतात. यांचा एक विभाग बंगलोरांत, एक रुडकींत व खडकींत असे ठेविले आहेत. यांचें काम म्हणजे रस्ते बनविणें, पूल तयार करणें, पुरवठ्याचें बांधकाम करणें इ. यांतील कांहीं लोकांस घोडदळाबरोबर व कांहींकांस पायदळाबरोबर कूच करण्याचें व मजल मारण्याचें काम शिकविण्यांत येतें.

मिलिटरी इंजिनियर सर्व्हिस.

हिंदुस्थान व ब्रह्मदेशामधील लष्करांतील सर्व मोठमोठालीं बांधकामें या विभागाकडेस असतात. जिल्ह्यांतील लहानसहान बांधकामें मात्र पी. डब्ल्यू. डी. कडे देण्यांत येतात. रॉयल एअर वर्क्स व रॉयल इंडियन नेव्हीचीं बांधकामें यांकडेच सोंपविण्यांत आली आहेत. वायव्य सरहद्द व बलुचिस्तानमधील बांधकामें व रस्ते वगैरे व मुलकी इंजिनिअरिंग कामेंहि याच खात्याकडे दिली असतात, व त्यांवरील देखरेख अनुक्रमें गव्हर्नर व एजंट टू गव्हर्नर-जनरल यांकडे असते. या खात्यांतील अधिकारी बहुतेक इंग्रजच असतात.

रायल एअर फोर्स.

साम्राज्याचे संरक्षणखात्याचा एक भाग या नात्यानें रॉयल एअर फोर्स हें सातें सर सेनापति-कमँडर इन् चीफ इन्-इंडिया-याच्या ताब्यांत असतें. संरक्षण खात्याच्या खर्चाच्या अंदाजपत्रकांतच या खात्याच्या खर्चाचा अन्तर्भाव होतो. या खात्याच्या प्रमुखाला एअरऑफिसर कमँडिंग हा हुद्दा असून त्याचा दर्जा एअर मार्शलचा म्हणजे फौजेच्या भाषेंत लेफ्टनंट जनरलच्या दर्जाचा असतो.

फौजी खात्याची मुख्य कचेरी हिंदुस्थान सरकारच्या राजधानीत असून तेथेंच या खात्याची मुख्य कचेरी असते. एअरऑफिसर कर्मडिंगच्या कामाच्या सोर्या-सार्ठी त्याचे मुख्य सहा विभाग पाडण्यांत आले आहेत ते असेः—(१) एअर-स्टाफ, (२) पर्सोनेल, (३) टेक्निकल, (४) स्टोअर्स, (५) मेडिकल, व (६) चीफ इंजिनिअर. या प्रत्येक विभागाकडे फौजेतील मुख्य विभागाकडे असलेली कामे वांटलेली असतात. या सहा विभागांच्या हाताखाली दुय्यम दर्ज्याचीं खाती काढलेली आहेत त्यांस सर्वोर्डिनेट फॉर्मेशन्स म्हणतात, तीं अशींः—(१) ग्रूप कर्मंड, (२) वुइंग कर्मंड, (३) स्टेशन कर्मंड, (४) एअर-क्रॅफ्ट डीपो, (५) एअर क्रॅफ्ट पार्क (६) ट्रॅन्सपोर्ट फ्लाइट, व (७) रॉयल इंजिनिअर फोर्स हिल डेपो. यांपैकी नं. १ वुइंगस्टेशन R. A. F. कोहटला असून नं. २ वुइंग स्टेशन R. A. F. रिसालपुरास आहे. पेशावर येथें आर्मी को-ऑपरेशन स्क्वाड्रन ठेवण्यांत आलें असून त्यांत एक वुइंग कर्मंड क्रेटा येथें आहे. त्यावर लेफ्टनंट कर्नलच्या हुद्याच्या बरोबरीचा अधिकारी मुख्य असून त्याचे हाताखाली ५ अधिकारी व १३ एअरमेन असतात. याशिवाय वुइंगस्टेशन कर्मंड दोन असून एक पेशावर व एक रिसालपूर येथें असते. प्रत्येक वुइंगस्टेशनमध्ये दोन स्क्वाड्रन असून त्यांवर एक स्टेशन हेडक्वार्टर म्हणून अधिकारी असतो. या स्टेशनहेडक्वार्टर स्टाफमध्ये ६ अधिकारी व ११२ एअरमेन असतात, व दोन स्क्वाड्रन्स मिळून २४ अधिकारी व १०६ एअरमेन असतात.

एकंदर एअरस्क्वाड्रन्स ८ असून त्यांतील ७ क्रेटा ते रिसालपूर या वायव्य सरहद्दीवरील भागांत ठेविले आहेत. तिसरा एक अंबाला येथें आहे. प्रत्येक स्क्वाड्रनमध्ये शांततेच्या कालांत १२ ईरोप्लेन्स असतात व त्यांच्या प्रत्येकीं ४ अशा तीन तुकड्या (flighter) असतात. बिस्टल फ्लाइटर्स व ४ वापिटिस जातीचीं विमानें ठेवली आहेत.

संबंध एअरफोर्समधील शिरगणतींत पुढीलप्रमाणें वांटणी आहेः—

२६२ अधिकारी

१८८८ एअरमेन.

१०१० इंडियन ऑफिसर्स अँड अदर रॅक्स अँड फॉलोअर्स.

५०९ मुलकी लोक.

इंडियन एअरफोर्स

८ आक्टोबर १९३२ रोजी हा विभाग उघडण्यांत आला आहे. त्यांत क्रेनवेलमध्ये शिक्षण घेतलेले पहिले ६ कॅडेट्सना कमिशन मिळून पायलट ऑफिसर्स म्हणून ठेवण्यांत आले. पुढे होऊं घातलेल्या हिंदी वैमानिक दलाचें बीज या सहा अधिकाऱ्यांत असून पहिलें युनिट या सहामधून निर्माण होईल. वैमानिक शिक्षण हिंदुस्थानांत देण्याची सोय नसल्यानें तूर्त इंडियन कॅडेट्सना क्रेनवेललाच जाऊन शिकावें लागतें.

हिंदुस्थान सरकारच्या फौजेचा हिंदी विभाग.

हिंदी घोडदळः—याच्या २१ रेजिमेंट्स असून त्यांत प्रत्येकीं १४ ब्रिटिश अधिकारी, १९ हिंदी अधिकारी, व हिंदी नॉन-कमिशनड ऑफिसर्स व इतर सैनिक मिळून ४९२ व १९२ इतर खोगीरभरती (followers) इतकीं माणसें असतात.

हिंदी पायदळः—यांत पुढीलप्रमाणें भाग पाडलेले आहेत.

१९ पायदळ रेजिमेंट्स व त्यांत एकूण बॅटोलियन्स	९८
३ रेजिमेंट्स सॅपर्स अँड मायनर्स	७
१० गुरखा रेजिमेंट्स	२०
३२	१२५

प्रत्येक बॅटोलियन मार्गे असलेले ब्रिटिश व हिंदी अधिकारी व शिपाई यांचें प्रमाणः—

	ब्रिटिश आधिकारी	हिंदी आधिकारी	इतर सर्व
पायदळ	१२	२०	७०३
गुरखा	१३	२२	८९८

रिझर्व्ह (राखीव सैन्य)ः—युद्धकालीं खडे सैन्य रणांगणावर गेल्यावर त्याची जागा भरून काढण्यासाठीं व युद्धारंभीच्या प्रथम आठ महिन्यांच्या कालांतिल होणारी मनुष्यहानी भरून काढण्याकरितां लागणारे सैनिक तयार ठेवावे लागतात. असल्या सैनिकांस राखीव सैन्य (Reserves) म्हणतात. १९२३ मध्ये रिझर्व्ह

सैन्य ठेवण्याबाबत नियमान्वयं या सैनिकांचे (१) ए व बी क्लास असे दोन प्रकार ठेविले होते. (२) रिझर्व्मध्ये नोकरी करणें सक्तीचें केलें होतें. (३) ए क्लासमधील सैनिकांना ज्यास्तीत ज्यास्त एक महिना लष्करी शिक्षण घ्यावें लागे, व बी क्लासमधील सैनिकांस दोन वर्षांत एक महिना शिक्षण घ्यावें लागे, या शिक्षणाच्या कालांत सैनिकांस नोकरीतील सैनिकांच्या बरोबरीचा पगार मिळे. (४) शिक्षणकाळ वगळून बाकीच्या कालांत ए क्लासला दरमहा ७ व बी क्लासला दरमहा ४ रु. मिळत. (५) या १५ वर्षे रिझर्व्ह म्हणून राहिलेल्या सैनिकांस सेवानिवृत्ति मिळवितां येई, व मग त्यांस दरमहा ३ रु. पेन्शन मिळे किंवा त्यांस हवें असल्यास एकदम ३०० रु. प्रॅच्युइटीहि घेतां येई. (मराठी ज्ञानकोश, पुरवणी पृ. २७९) १९३२ मध्ये या नियमांत दुरुस्ती झाली असून आतां “सी” क्लास रिझर्व्हिस्ट्स असें सदर काढण्यांत आलें आहे. १ आक्टो. १९३२ रोजी हिंदी घोडदळ, सॅपर्स अँड मायनर्स, आर्टिलरी, सिमल या विभागांत सी क्लास रिझर्व्ह हे सदर उघडण्यांत येऊन त्याचे पूर्वी १ मे १९३२ ला हिंदी पायदळ सी क्लास रिझर्व्ह उघडण्यांत आलें. पूर्वीचे “ ए ” “ बी ” क्लास रिझर्व्हपैकी थोडे लोक अजून शिल्लक आहेत. परंतु हे वर्ग हळू हळू नाहीसे करण्यांत येत आहेत व काहीं काळानें सर्वच सी क्लास रिझर्व्हज् होतील. सध्यां वेगळाल्या सैनिकविभागांत पुढीलप्रमाणें रिझर्व्हज् ठेवण्यांत आले आहेत.

(इंडियन इयरबुक, टाइम्स, वरून)

१ घोडदळ	२९४०
२ तोफखाना	२०४४
३ इंजिनिअर्स	२३५०
४ हिंदी सिमलकॉर्पस	६२५
५ पायदळ	२२१२०
६ गुरखा	२०००
७ रेल्वे न्यूक्लिअस रिझर्व्ह	६५२
८ साप्लिमॅटरी रिझर्व्ह	२५५
	<hr/>
	३२९८६

हिंदी संकेतदल (Signal Corps.)

या सात्यावरील मुख्य अधिकाऱ्यास सिग्नल ऑफिसर इन् चीफ म्हणतात, व आर्मी हेडक्वार्टर्समधील जनरल स्टाफमध्ये याची नेमणूक असते. सांकेतिक प्रश्नांसंबंधी सर्व बाबतीत हाच मुख्य सहाय्यार असून सर्व सांकेतिक ठाण्यांची देखरेख व व्यवस्था यांची जबाबदारी याचेवर असते. प्रत्येक आर्मीकम्पॅन्डर-बरोबर एक सांकेतिक ऑफिसर नेमतात. हिंदी फौजेतील ब्रिटिश सांकेतिक भाग रॉयल कॉर्प्स ऑफ सिग्नल्समध्ये सामील करण्यांत आला आहे. हिंदुस्थानांत सिग्नल शिक्षणासाठी जबलपूर येथे सोय करण्यांत आली आहे, व यावर एक लेफ्टनंट कर्नल व त्याचे मदतीस दुय्यम अधिकारी असे असून त्यांत काहीं ब्रिटिश व काहीं हिंदी असे लोक असतात. यांचे वेगवेगळाले प्रकार व दलसंख्या पुढीलप्रमाणे आहेः—

(१) कॉर्प्स सिग्नल्स हेडक्वार्टर्स (यांत लाईन व वायरलेस कंपनी समाविष्ट असतात.)	...	...	२
(२) कॅव्हलरी ब्रिगेड सिग्नल टुप्स	...	...	४
(३) डिव्हिजनल सिग्नल्स	...	...	४
(४) डिस्ट्रिक्ट सिग्नल्स	...	...	३
(५) वायरलेस सेक्शन प्रयोगविभाग	...	...	१
(६) सिग्नल सेक्शन	...	...	...

याशिवाय रेजिमेंटल सिग्नलिंग इन्स्ट्रुक्टर्सना शिक्षण देण्यासाठी आर्मीसिग्नल स्कूलहि ठेवण्यांत आले आहे. पेशावर, वजिरिस्तान व कोहट येथे डिस्ट्रिक्ट सिग्नल्स ठेवण्यांत आले आहेत.

रॉयल टॅक कॉर्प्सः—१९२१ मध्ये रणगाड्याच्या ६ कंपन्या हिंदुस्थानांत ठेवण्यांत आल्या. यानंतर १९२५ मध्ये दोन वाढविण्यांत आल्या व याच वर्षी (१९२०) दोन ग्रुप हेडक्वार्टर्सहि उघडण्यांत आले. यांची रचना पुढीलप्रमाणे आहेः—

(१) नॉर्दर्न ग्रुप रावळपिंडी व (२) सदर्न ग्रुप पुणे येथे. पैकी दक्षिण ग्रुप कम्पॅन्ड हल्ली काढून टाकण्यांत आली असून त्यांचे काम कम्पॅन्डर रॉयल टॅक कॉर्प्सकडे देण्यांत आले आहे. अहमदनगरला रॉयल टॅक कॉर्प्सचे शिक्षण देण्यासाठी शाळा उघडली आहे. या दलविभागांत पुढीलप्रमाणे रचना आहेः—

	ब्रिटिश अधिकारी	ब्रिटिश इतर इसम	अनुयायी followers	मोटर कार्स	मोटर सायकल्स	आर्मर्ड कार्स	लॉरिज्
टँक कॉर्प्स स्कूल	५	२१	१५	१	२	९	९
आर्मर्ड कार कंपनी	१२	१२५	३२	२	६	१६	१०

मेडिकल सर्व्हिसेस:—लष्करी वैद्यकीय खात्यांत पुढील वर्ग आहेत:—

- (१) रॉयल आर्मी मेडिकल कॉर्प्समधील हिंदुस्थानांत नोकरीस असलेले अधिकारी व इतर इसम;
- (२) इंडियन मेडिकल सर्व्हिसमधील लष्करांत नेमलेले अधिकारी;
- (३) इंडियन मेडिकल डिपार्टमेंट यांतील (१) असिस्टंट सर्जन्स व (२) सब्-असिस्टंट सर्जन्स;
- (४) क्वीन अँलेक्झांड्रा इंपीरियल मिलिटरी नर्सिंग सर्व्हिस,
- (५) क्वीन अँलेक्झांड्रा इंपीरियल मिलिटरी नर्सिंग सर्व्हिस फॉर इंडिया;
- (६) दी आर्मी डेंटल कॉर्प्स;
- (७) दी इंडियन मिलिटरी नर्सिंग सर्व्हिस;
- (८) दी इंडियन हॉस्पिटल कॉर्प्स.

यांपैकी नं. १, ३ मधील असिस्टंट सर्जन, ४, ५ व ६ या सदरांस हिंदी फौजेतील ब्रिटिश विभागाकडे तैनातीसाठी ठेवण्यांत येते, व नं. २, ३ मधील सब-असिस्टंट सर्जन व नं. ७ यांस हिंदी फौजी विभागाकडे दिमतीस देण्यांत येते. नं. ८ सदर फौजेच्या दोन्ही विभागांकडे उपयोगांत येतो.

रॉयल इंडियन आर्मी सर्व्हिस कॉर्प्स:—ब्रिटिश लष्करांत १९२३ पर्यंत चालत आलेला सप्लाय अँड ट्रॅन्सपोर्ट कॉर्प्स ज्यास पूर्वकाली ' कॉमिसारिएट डिपार्टमेंट ' या नावाने संबोधित त्याच खात्यास अलीकडे रॉयल आर्मी सर्व्हिस कॉर्प्स असें म्हणूं लागले आहेत. याच खात्याचा हिंदी नमुना म्हणजे रॉयल इंडियन आर्मी

सर्व्हिस कॉर्प्स हा आहे. हें खातें कार्टरमास्टर जनरल या अधिकाऱ्याच्या हातांत असून याचीं मुख्य कामें आहेत तीं (१) लष्करास पुरवठा (२) घोडे, उंट, खेचर, गाय, बैल वगैरे पशूंची वाहतूक आणि (३) यांत्रिक वाहतूक. या तीन सदरांच्या कामासाठीं अधिकारी व इसम पुढीलप्रमाणें आहेत.

(१) पुरवठा (Supply)

किंग्ज कमिशनचे अधिकारी	१३२
हिंदी अधिकारी	८३
इतर युरोपीयन इसम	२५०
मुलकी लोक	७३४
अनुयायी	१८८१
एकूण	३०८०

(२) पशुवाहतूक (Animal Transport)

किंग्ज कमिशन असलेले अधिकारी	५२
हिंदी अधिकारी	१२५
युरोपीयन इतर इसम	३७
मुलकी	९७
इतर हिंदी इसम	९८०९
अनुयायी	१४७५
एकूण	११५९५

याशिवाय १५७६ राखीव असे गाडी हाकणारे लोक आहेत. या खात्यांत एकूण १३२५८ खेचर व ३९४६ उंट बाळगले आहेत व शिवाय ४०१ घोडे व १२ बैल आहेत.

(३) यांत्रिक वाहतूक (mechanical transport.)

किंग्ज कमिशन असलेले अधिकारी	७३
हिंदी अधिकारी	५४
इतर युरोपीयन इसम	१५५
इतर हिंदी इसम	३०८७
मुलकी इसम	१८०
अनुयायी	९९०
एकूण	४५३९

याशिवाय ३२७० राखीव कम पगारी नोकर असतात व या सान्त्यांत एकूण २०८६ वाहतुकी गाड्या व १०९ मोटार सायकल्स आहेत. हें कार्य इंडियन आर्मी सर्व्हिस कॉर्प्सकडे १९२७ मध्ये सोंपविण्यांत आलें व यांतील अधिकारी बहुतेक ब्रिटिश रॉयल आर्मी सर्व्हिस कॉर्प्सला जोडलेले असतात, याचें कारण हिंदुस्थानांत हें शिक्षण देण्याच्या सोयी नाहींत असें सांगण्यांत येतें. तथापि काहीं थोडे किंग्ज कमिशन असणारे हिंदी अधिकारी यांत घेतले आहेत. या सान्त्यांतील ब्रिटिश इतर हे मात्र ब्रिटिश रॉयल आर्मी सर्व्हिस कॉर्प्स मधूनच घेतलेले असतात.

याशिवाय आर्मी रिमोंट डिपार्टमेंट, व्हेटेरिनरी सर्व्हिसेस इन इंडिया, मिलिटरी, फार्म डिपार्टमेंट (यांत गवत व दूधडुभतें येतें), शिक्षणखातें वगैरे खातीं फौजेचीं म्हणून आहेत. सर्व फौजेतील नोकरीचे नियम पुढील प्रमाणें आहेत:—

(१) घोडदळांत:—खड्या फौजेंत पहिलीं सात वर्षे, व पुढचीं ८ वर्षे राखीव, एकूण वर्षे १५.

(२) तोफखाना:—(अ) पहिलीं सात वर्षे खडी फौज, पुढील ८ वर्षे राखीव भागांत (ड्रायव्हर्स व गनर्ससाठीं).

(ब) मेकॅनिकल ट्रॅन्स्पोर्टमधील ड्रायव्हर्सना पहिलीं सहा वर्षे फौजेंत, व पुढचीं नऊ वर्षे राखीव भागांत व हेव्ही आर्टिलरी नोकरांत फक्त पहिलीं चार वर्षे फौजेंत.

(३) सॅपर्स अँड मायनर्स:—फौजेंत ७ वर्षे, राखीव ८ वर्षे.

(४) इंडियन सिग्नल कॉर्प्स:— " "

(५) हिंदी पायदळ:—(गुरखा व सरहद्द प्रांताबाहेरील शिपाई वगळून) फौजेंत ७ व राखीव ८ वर्षे.

(६) गुरखा व सरहद्द प्रांताबाहेरील लोक पायदळ:—फौजेंत ४ वर्षे नोकरी.

(७) ब्रिटिश पायदळ (हिंदी फौजेतील लढाऊ):—६ वर्षे फौजेंत नोकरी.

याचप्रमाणें इतर नोकरांतहि कमी अधिक मुदत ठेविलेली आहे.

फ्रान्चियर मिलिशिया अँड लेव्ही कॉर्प्स:—

वायव्य सरहद्द प्रांतांत शांततारक्षणार्थ म्हणून मुलकी फौज उभारण्यांत आली असून तिचा सच लष्करी सान्त्यांतून न होतां मुलकी सान्त्यांतून होतो. यावरील

अधिकारी मात्र लष्करी लोकच आहेत. यांत अन्तर्भूत झालेल्या दलांची नांवे (१) कुरम मिलिशिया (२) टोची स्कौट्स (३) सौथ वक्षिरिस्तान स्कौट्स (४) चित्रळ स्कौट्स (५) गिलिगट स्कौट्स, (६) शोब मिलिशिया, आणि (७) मेकन लेव्ही स्कौट्स.

ऑक्सिलियरी फोर्स

महायुद्धानंतर साम्राजांतील युरोपियन ब्रिटिश प्रजाजनांना सर्रास लष्करी शिक्षण देण्याचा प्रश्न हातीं घेऊन त्यावर विचारविनिमय झाल्यावर सर्वांस सक्तीचें लष्करी शिक्षण देणें योग्य होणार नाहीं असें ठरलें. तथापि अशा मदतनीस सैन्याची अवश्यकता भासत असल्यानें ऐच्छिक पद्धतीचें लष्करी शिक्षण घेऊन तयार होणाऱ्या गोऱ्या लोकांचें पुरेसें सैन्य उभारावें, व त्यांस कार्यक्षमतेपुरतें शिक्षण देऊन तयार करावें असें ठरलें. त्यानंतर १९२० सालीं यास अनुसरून एक कायदा पास करून घेऊन त्याअन्वये ऑक्सिलियरी फोर्स काढावा असें ठरविण्यांत आलें. या कायद्याप्रमाणें या लष्करांतील विभागांत फक्त युरोपीय प्रजाजनांसच भरती होतां येतें. यांत भरती होणाऱ्या युरोपीय तरुणांस वयोमानानें दीर्घकालीन शिक्षण देतात, व वयोवृद्ध पण काम करण्यास लायक अशा इसमांस फक्त निशाणबाजीचें (musketry) शिक्षण देण्यांत येतें. यांतील इसमांस ज्या भागांत असें सैन्य उभारलें असेल त्याच भागांत लष्करी नोकरी देण्याचें ठरलें आहे, व स्थानिक विभागांतील पडणाऱ्या कामगिरीस अनुरूपच विशिष्ट प्रकारचें शिक्षण येथें देतात. हें ठरविण्याचें काम या फोर्सच्या सह्यागार मंडळाच्या मतास अनुसरून होतें. यांत घोडदळ, तोफखाना, इंजिनिअर्स, पायदळ वगैरे सर्व प्रकारचें शिक्षण दिलें जातें व यांत रेल्वे बटेलियन, मशिनगन्स कंपनी, सिमल कंपनी, मेडिकल कॉर्प्स, व्हेटेरिनरी कॉर्प्स वगैरे कार्ये समाविष्ट करण्यांत आलीं आहेत. यावर स्थानिक लष्करी अधिकारी नेमलेला असून त्यास प्रसंग पाहून या सर्वांस नोकरीसाठीं एकत्र बोलावण्याचा अधिकार दिलेला असतो. स्थानिक संरक्षणार्थ मदत देणें हें या दलाचें मुख्य कार्य आहे. संबंध वर्षभर मर्यादित काल शिक्षण देण्यांत येतें व जितके दिवस शिक्षण दिलें जाईल तितक्या दिवसांचा ठरीव पगार देण्यांत येतो. ठरीव शिक्षण संपल्यावर प्रत्येक ऐच्छिक सैनिकास बोनस वांटतात. यांत नोकरीचा काल अमर्यादित असला तरी या दलांत चार वर्षे नोकरी केल्यावर अथवा वयास ४५ वर्षे झालेल्या

इसमास हें दल इच्छेनुसार सोडतां येतें. या अवधीपूर्वी सोडावयाचें असल्यास दलाचे सल्लागार मंडळाची शिफारस लागते. कलकत्ता, मुंबई, कराची व रंगून येथील डिफेन्स लाइट सेक्शनचीं कामें या दलाच्या रॉयल एंजिनीअर्सच्या फील्ड कंपनीकडे असून त्यांस हिंदी सॅपर्स व मायनर्सची मदत मिळते.

इंडियन टेरिटोरियल फोर्स.

हिंदुस्थानच्या फौजेच्या संपूर्ण हिंदीकरणाच्या प्रश्नाला मान तुकविण्यासाठीं म्हणून व ज्यांनीं वंशपरंपरा लष्करांत नोकरी केली नसून ज्यांस लष्करी शिक्षण घेण्याची व लढण्याची इच्छा आहे अशा लोकांस उत्तेजन मिळावें म्हणून, तसेंच मुख्य फौजेची सेकंड लाइन ऑफ डिफेन्स म्हणून व तिला वेळोवेळीं सैनिकांची जोड करून देणारी संस्था अशा तऱ्हेनें या दलाची योजना केली आहे. यासाठीं या दलांत भरती होणाऱ्या लोकांवर युद्धार्थ फक्त स्थानिक भागांतच न राहतां वाटेले तिकडे हिंदुस्थानांत व बाहेर जाण्याची जबाबदारी ठेवण्यांत आली आहे. महायुद्धप्रसंगीं हिंदुस्थानचे संरक्षणार्थ उभारलेल्या इंडियन डिफेन्स फोर्सचीं ही पुढील आवृत्ति आहे असें म्हणण्यास हरकत नाही. यांत प्रतिवर्षीं विशिष्ट काळ लष्करी शिक्षण दिलें जातें, व यायोगें यांत काम करणारे लोकांस प्राथमिक लष्करी शिक्षण देऊन त्याचीच अधिक वाढ करून प्रसंग पडल्यास युद्धप्रसंगीं खड्या फौजेतील सैनिकांबरोबर सांघ्यास सांघ्या लावून लढतां येतें.

याचे मुख्यतः तीन भाग पाडण्यांत आले आहेत त्यांस (१) प्रॉव्हिन्शल बॅटेलियन्स, (२) अर्बन यूनिट्स आणि (३) युनिव्हर्सिटी ट्रेनिंग कॉर्प्स यूनिट्स असें म्हणतात. यापैकीं यू. टी. सी. सदरांत विश्वविद्यालय कॉलेजांतील अध्यापक वर्ग व विद्यार्थी यांस भरती करण्यांत येते. प्रतिवर्षीं ठरीब वेळीं १५ दिवस छावणींत व दर आठवड्यास इल करणें हें शिक्षण देतात. यावर शिक्षणाधिकारी इंग्रज अधिकारी असतो. यांजवर लष्करी नोकरीची जबाबदारी मुळींच नसून फक्त शिस्त व शील यांचें संवर्धन विद्यार्थ्यांत व्हावें एवढाच या दलाचा उपयोग आहे. वेळप्रसंग पडल्यास मात्र प्रॉव्हिन्शल व अर्बन यूनिट्स या दलांत सैनिक व अधिकारी होता यावें हाहि वरील शिक्षणाचा हेतु आहे. आज प्रॉव्हिन्शल बॅटेलियन्सची संख्या १८ आहे, व अर्बन यूनिट्समध्ये पुरी भरती झाली नसली तरी लोक भरती होत आहेत. यांतून तूर्त जरी फक्त पाय-

दळाचें शिक्षण उघडण्यांत आलें असलें तरी बाकीच्या विभागाचें शिक्षण देण्याची योजना कायदान्वयें संकल्पित करण्यांत आली आहे.

प्रॉव्हिनशल बॅटेलियन्समध्ये भरती होण्यास ६ वर्षे नोकरी करावी लागते व पहिल्या वर्षी एक महिना प्राथमिक शिक्षण देण्यांत येतें, व नंतर दरवर्षी एक महिना लष्करी शिक्षण दिलें जातें. अर्बन यूनिट्सना प्रांतांतील नोकरीपुरतीच जबाबदारी असते. १९२८ मध्ये मुंबई, मद्रास व संयुक्तप्रांत मिलून प्रथमतः चार यूनिट्स उघडल्या, परंतु आतां फक्त तीनच अर्बन यूनिट्स ठेविले आहेत. यांत ६ वर्षे नोकरीचा काल निश्चित असून पहिल्या वर्षी ३२ दिवस शिक्षण व पुढें प्रतिवर्षी १६ दिवस प्राथमिक शिक्षण ध्यावें लागतें.

इंडियन स्टेट फोर्सिस.

हिंदुस्थानांतील संस्थानाधिपतींनी आपल्या संस्थानांच्या दिमतीसाठीं म्हणून उभारलेल्या फौजांना वेळप्रसंगी युद्धकालीं हिंदी व ब्रिटिश फौजांचे मदतीसाठीं पाठविलें जातें, व अशी रीत पडल्यासारखी असून आजपर्यंत लष्करी कुमक संस्थानिकांच्या फौजांनीं ब्रिटिश सरकारास वेळोवेळीं केली आहे. ही मदत करणें न करणें हें सर्वस्वी संस्थानिकांच्या खुषीवर आहे. या फौजांतील लोकांचा उपयोग नीट व्हावा म्हणून संस्थानी सैनिकांस दिलें जाणारें शिक्षण व संघटन यासंबंधांत नीट सल्ला देण्यासाठीं ब्रिटिश “ मिलिटरी अँडव्हायसर्स व अँसिस्टंट मिलिटरी अँडव्हायसर्स ” हिंदुस्थानसरकारकडून पाठविण्यांत येतात. महायुद्धानंतर हिंदी फौजेप्रमाणें संस्थानिकांनींही आपल्या फौजांची पुनर्घटना करून त्यांत तीन सदरें पाडलीं आहेत तीं अशीं:—

क्लास एः—यांत हिंदी फौजेतील सर्व व्यवस्था व शस्त्रास्त्रपुरवठा दिला जातो.

क्लास बीः—यांतील सैनिकांस वरील बगपेक्षां कमी दर्ज्याचें शिक्षण दिलें जातें व शस्त्रेहि कमी दर्ज्याचीं असतात.

क्लास सीः—मुलकी फौजेप्रमाणें या सदरांतील लोक असतात व यांचीं शस्त्रास्त्रे व शिक्षण क्लास बी पेक्षां हीन दर्ज्याचें असतें.

१ आक्टोबर १९३६ रोजी या फौजेची शिरगणती अधिकृतरीत्या पुढीलप्रमाणें होती:—

विभाग	अधिकृत संख्या	नक्की संख्या
१ आर्टिलरी (तोफखाना)	१६१६	१४९९
२ कॅव्हलरी (घोडदळ)	९२९४	८५७४
३ इन्फंट्री (पायदळ)	३८१५८	३२५४७
४ कॅमेल कॉर्प्स (उंटदळ)	४६६	४३९
५ मोटर मशिनगन सेक्शन	१८०	९३
६ सॅपर्स	१३०१	१०५०
७ टॅन्सपोर्ट कॉर्प्स	१५३५	१४४३
एकूण	५२५५०	४५६४५

ट्रेनिंग इन्स्टिट्यूशन्स

लष्करी अधिकारी व इतर इसम तसेच युनिट्सचे शिक्षकांस उच्च लष्करी शिक्षण देण्याची सोय हिंदुस्थानांत वेगळाल्या ठिकाणी लष्करी विद्यालयरूपानें ठेवण्यांत आली आहे ती अशीः—(१) स्टाफ कॉलेज, क्नेटा. (२) सीनियर ऑफिसर्स स्कूल, बेळगांव, (३) स्कूल ऑफ आर्टिलरी, ककूल, (४) इन्फंट्री स्कूल, सागर (५) स्मॉल आर्म्स स्कूल इन् इंडिया, पचमढी व अहमदनगर, (६) आर्मी स्कूल ऑफ फीझिकल ट्रेनिंग, अंबाला, (७) आर्मी सिमल स्कूल, पुणे, (८) रॉयल टँक कॉर्प्स स्कूल, अहमदनगर, (९) आर्मी स्कूल ऑफ एज्युकेशन, बेळगांव, (१०) आर्मी स्कूल ऑफ कुकरी, पुणे, (११) आर्मी व्हेटेरिनरी स्कूलस, अंबाला व पुणे, (१२) इंडियन आर्मी सर्व्हिस कॉर्प्स ट्रेनिंग एस्टॅब्लिशमेंट, रावळपिंडी, व (१३) इंडियन आर्मी ऑर्डिनन्स कॉर्प्स स्कूल ऑफ इन्स्ट्रक्शन, खडकी.

आर्मी इन् इंडिया रिझर्व्ह ऑफ ऑफिसर्सः—युद्ध सुरू झाल्यावर लष्करी अधिकार्यांचा वारंवार पडणारा तुटवडा भरून काढण्याकरिता म्हणून अधिकारीचे

लष्करी अधिकारी राखून ठेविलेले असतात व यांस इंडियन आर्मी रिझर्व्ह ऑफ ऑफिसर्स म्हणत. परंतु महायुद्धांतील अनुभवानें या लहानशा संख्येनें भागत नाही असें दिसून आल्यानंतर युद्धोत्तरकालांत एक नवीनच योजना आखण्यांत येऊन १९२२ मध्ये आर्मी इन् इंडिया रिझर्व्ह ऑफ ऑफिसर्स हें सदर उघडण्यांत आलें, व वेळ पडल्यास अचानक प्रसंगी लष्करी अधिकाऱ्यांचा तुटवडा भरून काढण्यासाठीं या सद्गांत पुढील सर्व इसमांस राखीव अधिकारी म्हणून भरती होतां येतें. हे लोक म्हणजे पुढीलप्रमाणें होतः—

(१) हिज मॅजेस्टीज् ब्रिटिश इंडियन अगर डोमिनियन लष्करांतील कोणत्याहि विभागांत किंग्ज कमिशन असणारे माजी अधिकारी, ज्यांनीं आरमार व लष्कर (यांत ऑक्सिलियरी फोर्स व इंडियन टेरिटोरियल्स घेतात) यांत, तसेंच मरानिश्चिती व वैमानिक दलांत पूर्वी काम केले असून पुढें ठरीव कालावधीनंतर सेवानिवृत्त झाले असे अधिकारी, व जे हिंदुस्थान, ब्रह्मदेश व सीलोनमध्ये राहत असतात असे;

(२) हिंदुस्थान सरकार किंवा प्रांतिक सरकारच्या हुकमतीखालीं असणारे गॅझेटेड ऑफिसर्स (ज्यांना सरकार युद्धावर जाण्यासाठीं मोकळे सोडूं शकत असेल) असे;

(३) हिंदुस्थान, ब्रह्मदेश व सीलोन येथें स्थायी राहणारे कुलीन सद्गृहस्थ;

(४) ग्रेटब्रिटन व आयर्लंडमध्ये ज्या मेडिकल पदव्या मानल्या जातात अशा पदव्या धारण करणारे पदवीधर मेडिकल व डेंटल स्नात्यांत घेतले जातात ते;

(५) एम्. आर. सी. व्ही. एस. हा डिप्लोमा घेतलेल्या लोकांस व्हेटेरिनरी स्नात्यांत घेतात;

१ जानेवारी १९३७ रोजी वरील संख्या ७७९ इतकी होती.

१९३९-४०

आर्मी, एअर फोर्स अँड रॉयल इंडियन नेव्ही.

१९३९-४० च्या बजेट एस्टिमेटमध्ये संरक्षण स्नात्यांतील सर्व विभागांत असलेल्या खड्या लष्कराची माहिती देणारें कोष्टक आहे तें खाली दिलें आहे. त्यावरून त्या सालाच्या लष्करी स्नात्याच्या संघटनेची कल्पना येण्यासारखी आहेः—

	ब्रिटिश अधिकारी	हिंदी अधिकारी	व्हाइसर्गेण्ट कमिशनचे अधिकारी	ब्रिटिश इतर	हिंदी इतर
१ लढाऊ यूनिट्स	३५७४	१६६	२७२०	४६८५६	११६८२०
२ स्टाफ	६०५	...	३२	४४६	१३५
३ मिलिटरी ट्रेनिंग	१०७	...	६	१९३	९८
४ एज्युकेशन एस्टॅब्लिशमेंट	७२	...	४९	१६५	७२
५ आर. आय. आर्मी सर्व्हिसेस	३०५	...	२६६	२६३	१३०७४
६ आय. ए. ऑर्डिनान्स	२४८	...	३१	७५९	२७२२
७ मेडिकल सर्व्हिसेस	८२६	५२	५७०	७६५	४१४३
८ व्हेटेरिनरी	४३	१७	१२२	४	५१९
९ रीमाउंट	२९	...	९	१०	१५०
१० मिसलेनियस	३३८	६१	१३९	८७	२४३
११ ऑक्सि. व टेरिटोरियल	१२१	...	२७	२२७	९
१२ एअर फोर्स	२४६	१९	६	१९२७	२८६
१३ रॉयल इंडियन नेव्ही	११३	...	...	५८	१८५४
१४ मिलिटरी इंजिनियर्स	२८६	...	...	१९७	...
एकूण.	६९१३	३१५	३९७७	५१९५७	१४०१२५

(यांतून कारकून, सिव्हिलियन्स व अनुयायी यांची मूळ संख्या वगळली आहे.)

याप्रमाणें आज प्रत्यक्ष युद्धांत भाग घेण्यासाठीं म्हणून ठेवण्यांत आलेल्या हिंदी फौजेंत असणाऱ्या हिंदी व ब्रिटिश अधिकारी व सैनिक यांची संख्या पाहतां संबंध हिंदी फौजेच्या हिंदीकरणाची अडचण सहज लक्षांत येण्यासारखी आहे. फौजेचें हिंदीकरण व स्वातंत्र्य हे दोन्ही प्रश्न परस्परावलंबी असल्यानें स्वातंत्र्य तर दूरच राहिलें परंतु ज्यास डोमिनियन स्टेटस म्हणजे वसाहतींच्या धर्तीवरिचें स्वराज्य म्हणतात त्यापासूनहि हिंदुस्थान किती दूर आहे हे सहज लक्षांत येईल.

सांप्रतचें महायुद्ध सुरू झाल्यानंतर पांच सहा महिन्यांपूर्वी हिंदी फौजेत एक लक्ष सौनिक अधिकारीचे वाढवावयाचें असें ठरलें व त्यांची वाढ कशी झाली व प्रांतवारी भरणी काय याचे आंकडे ८-११-२० च्या टाइम्स ऑफ इंडिया मध्ये प्रसिद्ध झाले ते असे आहेत.

प्रांत	संख्या.
पंजाब	४८०००
संयुक्तप्रांत	१२०००
मद्रास	१००००
मुंबई	७५००
राजपुताना व मध्यहिंदुस्थान	५३५०
नेपाळ	३३००

यांत ११६०० शीख, ४००० रजपूत, ४५०० जाट, ५००० मराठे, ४४०० डोग्रा व १५००० इतर हिंदू असून शेंकडा २५ टक्के पंजाबी मुसलमान आहेत. अधिकाऱ्यांत १०५० इंग्रज व ९४६ हिंदी आहेत.

संरक्षक सैन्याच्या खर्चाचा आढावा.

राष्ट्रसंरक्षणार्थ लागणाऱ्या खर्चाचें अंदाजपत्रक प्रतिवर्षीं असेंब्लीपुढें जातें. त्या खर्चावर असेंब्लीचा ताबा नाही. तथापि लष्करी धोरणासंबंधी भाषणें करतांना आपल्या तक्रारी या ना त्या रूपानें मांडण्याचा हक्क असेंब्लीच्या सभासदांना असतो. हिंदुस्थानच्या संरक्षणाकरितां लागणाऱ्या खर्चापैकी कांहीं हिंदुस्थानांत व कांहीं इंग्लंडांत खर्च होतो. आर्मी, नेव्ही आणि मिलिटरी इंजिनिअर्स सर्व्हिसेस या मध्यव्याखालील खर्च इंग्लंड या सदरांत टाकला जातो, व हा इंग्लंडांत होणारा खर्च हिंदुस्थान सरकारकडून ट्रॅन्स्फर पद्धतीनें मांडला जातो. १ एप्रिल १९२० ते ३१ मार्च १९२७ पर्यंत या सदरांत पडणाऱ्या खर्चास हुंडणावळ धरून एक रुपयास दोन शिलिंग हा भाव पडत असे, परंतु १ एप्रिल १९२७ नंतर हा भाग आतां एक रुपयास १ शि. ६ पे. स्टॅण्डर्ड ठरविण्यांत आला आहे. लष्करी खर्च प्रांतिक सरकारकडून घेण्यांत येत नाही.

वर दिलेल्या दोन तक्त्यांवरून ब्रिटिशांच्या हिंदुस्थानी फौजेवर किती व कसा सत्त होतो हें सहज लक्षांत येईल. या अवाढव्य सत्तांवर आजपर्यंत अनेकांनी अनेक प्रकारें टीका केल्या; परंतु त्यांचा कांहीहि उपयोग झाला नाही. इतकेंच नव्हे तर वरील पद्धति चालू ठेवल्यामुळेच आज हिंदुस्थान स्वसंरक्षणक्षम होऊं शकलें नाहीं व अशाच पद्धति राहिल्यास पुढेहि त्यास असेंच परावलंबी रहावें लागेल. हिंदुस्थानांत राष्ट्रीय सैन्याची उभारणी व्हावी हा प्रयत्न झाल्यास इतर राष्ट्रांप्रमाणेंच हिंदी लोकहि स्वसंरक्षणक्षम होऊं शकतील. याकरितां प्रथमतः इतर राष्ट्रांची संरक्षणघटना कशी आहे तें पाहूं.



भाग ३

राष्ट्रांची संरक्षक लष्करी संघटना

सध्यां प्रचलित असलेल्या वेगवेगळ्या स्वतंत्र राष्ट्रांच्या लष्करी संघटना कशा प्रकारे आंखल्या आहेत हे पाहिले म्हणजे हिंदुस्थानांत चालू असलेल्या संघटनेत कोणत्या उणीवा आहेत त्या दिसतील. याकरितां वेगळ्या राष्ट्रांच्या संघटनांची थोडीशी माहिती प्रथम घेऊं.

अमेरिका

स्वतंत्र राष्ट्रांतून लोकांवर सक्ती न करतां ऐच्छिक पद्धतीनें लष्करी भरती करावी असा एक विचार प्रबल व शिष्टसंमत असल्यामुळे इंग्लंडमध्ये सक्तीचे लष्करी शिक्षण नको असे ठरून इंग्लंडनें सक्तीच्या लष्करी शिक्षणाचा स्वीकार केला नाही. स्वतंत्रतेच्या बाबतीत अमेरिकेचे तत्त्वज्ञान विशेष पुढारलेले समजले जात असल्यामुळे त्यांनीं “सक्ती” या शब्दाला चिकटून न बसतां तो वगळून आपल्या राष्ट्रांतील लोकांचे लष्करी सामर्थ्य वाढविले व नागरिकांचे सैन्य बनविण्याचे धोरण आंखले. अभ्यासाशिवाय संवयी जडत नाहीत व संवय जडल्याशिवाय माणसांत कार्यकर्तृत्व उत्पन्न होत नाही म्हणून प्रथमतः लहानपणापासून मुलास इतर शिक्षणाबरोबरच लष्करी बाणा अंगी उत्पन्न होण्यासाठीं शाळा व कॉलेजे यांजमधून लष्करी शिक्षणाची योजना तयार करून ती अंमलांत आणल्यानें प्रत्येक अमेरिकन तरुणाच्या मनांत आपल्या देशाच्या रक्षणाचे बाळकडू पाजले जाते. सरकारच्या देखरेखीखाली शाळा व कॉलेजे यांजमधून दोन वर्षे लष्करी शिक्षण दिले जाते व यांतून तयार झालेल्या लोकांस वेळ पडल्यास लष्करी अधिकारी होतां येईल याची पूर्वतयारी करावयास सवड सांपडते. इंग्लंडमधील विश्वविद्यालयांतील ऑफिसर्स ट्रेनिंग कॉर्प्समध्ये दिले जाणारे शिक्षणाबरोबरचे शिक्षण अमेरिकेतील विद्यार्थ्यांस दोन वर्षांत दिले जाते. अमेरिकेतील संयुक्त सरकारनें आपल्या राष्ट्रांतील सर्व घटक संस्थानांनीं आपापल्या संस्थानांत “नॅशनल गार्ड्स” ठेवावे म्हणून त्यांस

आर्थिक मदतीचीहि योजना करून ठेविलेली आहे, व त्यामुळे प्रत्येक अमेरिकन संस्थानानें आपापल्या संस्थानांत नॅशनल गार्ड्स अन्तःस्वास्थ्यासाठी ठेविले असून त्यांस लष्करास मदत करतां येते. अमेरिकेंत लष्कराची सोय तीन प्रकारें केली आहे, (१) खडे सैन्य, (२) नॅशनल गार्ड्स व (३) रिझर्व्हज्.

फ्रान्स

प्रत्येक नागरिकानें स्वदेशसंरक्षणक्षम असावयास पाहिजे ही फ्रेंच लोकांची मनोभूमिका असल्यानें त्यांनीं आपल्या देशांतील प्रत्येक नागरिकास (याला अपवाद फक्त आजाराचा किंवा महत्त्वाच्या कामाचाच असतो) सक्तीचें लष्करी शिक्षण देण्याचा नियमच केला असल्यामुळे वीस वर्षे वयाचीं भरातांच प्रत्येक फ्रेंच नागरिकास पहिल्या वर्षी लष्करांत काम करावें लागून पुढें २४ वर्षे रिझर्व्हमध्ये रहावें लागतें. या धोरणामुळे थोडक्या खर्चांत व जरूर पडेल तेव्हां संबंध राष्ट्रचें राष्ट्रच खडे सैन्य म्हणून उभें करतां येतें! याशिवाय फ्रेंचांच्या वसाहतीतहि हेच कायदे लागू केल्यानें वसाहती लष्करहि फ्रेंचांस सहाय्य असतें. जर्मनी व इटली या देशांतहि जवळ जवळ हीच पद्धति सुरू असल्यानें त्या देशांतील लोकहि स्वदेशसंरक्षणार्थ सदैव तयार असेच सांपडतात.

जपान

या देशांतील लोकांचे दोन भाग पाडले असून एकास लढाऊ व दुसऱ्यास बिनलढाऊ अशीं नांवे दिलीं आहेत. पैकीं लढाऊ हे लष्करांत घेण्यास पूर्णतया योग्य व दुसरे बिन लढाऊ हे कमी योग्य, पण अयोग्य नाहींत. लढाऊ वर्गातील लोकांस पहिलीं दोन वर्षे खड्या सैन्यांत ठेवण्यांत येतें, व नंतर त्यांस फर्स्ट लाइन रिझर्व्हमध्ये पाठविण्यांत येतें. तेथून काहीं नियमित कालानंतर सेकंड-लाइन ऑफ रिझर्व्हमध्ये त्यांना धाडतात. वयाच्या ३८ व्या वर्षीं टेरिटोरियल आर्मीमध्ये वरील रिझर्व्हमधील लोक गुंतले असतात; व याप्रमाणें प्रत्येक जपानी नागरिकास जवळ जवळ वीस वर्षे लष्करी नोकरी करावी लागते. खड्या सैन्यांत घेण्यालायक नसलेल्या लोकांस सेकंडलाइन ऑफ रिझर्व्हमध्ये प्रथम भरती करतात व त्यांस या सैन्यांत १२ वर्षे काम करावें लागतें. नंतर यांमधील पूर्णतया लायक असणाऱ्या इसमांस टेरिटोरियल आर्मीमध्ये बाकीचीं आठ वर्षे राहून आपली एकंदर वीस वर्षांची नोकरी पूर्ण करावी लागते.

वसाहती

ब्रिटिशांच्या वसाहतींतहि स्वदेशसंरक्षण ही बाब फार महत्त्वाची समजली असून तिजवर फार लक्ष असतें व म्हणून देशांतील प्रत्येक तरुणास राष्ट्राच्या हांकेस ओ ताबडतोब देतां आली पाहिजे अशीच शिक्षणयोजना आंखली आहे. या वसाहती म्हणजे ऑस्ट्रेलिया, कॅनडा, न्यूझीलंड व सौथ आफ्रिका. या सर्व वसाहतींचा लष्करी इतिहास फार मौजेचा आहे. प्रत्येक वसाहतींत स्वसंरक्षणार्थ इंपीरियल टुप्स कमीअधिक प्रमाणांत ठेवण्यांत येत व त्यांच्या खर्चासाठी वसाहती कमी अधिक खर्च देत असत; परंतु या इंपीरियल टुप्सचा उपयोग वसाहतवाल्यांच्या मर्जीनुरूप न करतां साम्राज्यविषयक बाबतीपुरताच व्हावा असें धोरण आंखलें जाई व त्यावर मधून मधून खटक उडत. वसाहतींत होणाऱ्या अशांततेला प्रतिबंध करण्याची कामगिरी इंपीरियल टुप्सला न सांगतां वसाहतीवर बाहेरील आक्रमण झाल्यास मात्र या साम्राज्यदलांचा उपयोग करावा असा कोटिक्रम असे. वसाहतीवर इतर राष्ट्रांनी आक्रमण केल्यास मात्र साम्राज्याचें सर्व लष्करी सामर्थ्य त्या वसाहतीचे संरक्षणार्थ धांवून जात असे. परंतु यांत साम्राज्य संरक्षण म्हणजे वास्तविक कोणती बाब या प्रभावर खटके उडत व मग हळू हळू वसाहतींना आपल्या स्थानिक लष्कराची, संरक्षणाचे बाबतींत, जबाबदारी जाणवूं लागली व त्यामुळें वेळेनुसार वेगळालें लष्करी धोरण प्रत्येक वसाहत आंखूं लागली. १८५८ मध्ये वसाहतींचा संरक्षण खर्चाचा आंकडा ४०,००,०००पौंड असून त्यांतील फक्त ३८००००पौंड वसाहतींनी खर्च केला व बाकीचे जवळ जवळ ३६२०००० पौंड खर्च इंग्लंडनें स्वतः केला. इतकी मदत इंग्लंड वसाहतींस करीत असे. संरक्षणाची सर्व जबाबदारी इंपीरियल टुप्सवर होती. परंतु १८६२ मध्ये हौस ऑफ कॉमन्सनें एका ठरावाअन्वये अन्तःस्वास्थ्याची जबाबदारी त्या त्या वसाहतीवर टाकली, व त्यानंतरहि बरीच वर्षे वसाहतींचे संरक्षणार्थ ब्रिटिश फौजा स्वखर्चानें इंग्लंडनें वसाहतींत ठेविल्या होत्या; इतकेंच नव्हे तर वसाहतींत पूर्ण स्वायत्तता दिल्यावरहि कित्येक वर्षे इंग्लंडचें लष्कर स्वखर्चानें वसाहतींत ठेवण्यांत येत असे. (See Keith's " Responsible Government in the Dominions and Imperial unity of the Dominions. ")

१८७० मध्ये कॅनडातील रीलबंडाच्या योगे कॅनडाचे पूर्व व पश्चिम असे दोन भाग पडून पश्चिम कानडा प्रांत अलग होण्यास अमेरिकेची मदत होतेसे दिसतांच इंपीरिल फोर्स कानडाचे मदतीस धावत जाऊन त्याचे मदतीने या बंडाचा बीमोड केला ही गोष्ट प्रसिद्ध आहे. बोअर युद्ध होईपर्यंत कानडातील हॅलिफाक्स व एस्किमॉल्ट या जागी इंपीरियल फोर्स ठेवण्यांत येई. पण हळूहळू कॅनेडियन सरकारने स्वसंरक्षणार्थ आपले सैन्य वाढवून आपली जबाबदारी अंगावर घेतली. ऑस्ट्रेलियातील सर्व वसाहतींना एकत्रित करून त्यांस ऑस्ट्रेलियन कॉमनवेल्थ हे नांव ठेवले व यायोगे सर्व दले एकवटण्याचे ठरविले, पण त्याचा फारसा उपयोग झाला नाही. १९०० व १९०८ मध्ये लष्करी धोरण व संरक्षणक्षमता या बाबतींत ऑस्ट्रेलिया ही मागसलेली वसाहत असून इंग्लंडला तिचे संरक्षणाची काळजी घेणे भाग पडत असे. १९०९ मध्ये युरोपांत झालेल्या घडामोडींनी मात्र ऑस्ट्रेलिया व न्यूझीलंड या दोन्ही वसाहतींना संरक्षणाचे बाबतींत धास्ती वाटू लागली व त्यायोगे संबंध वसाहतींतील तरुणांना लष्करी शिक्षण देऊन त्यांस एकाच पद्धतीने संरक्षणक्षम करण्याचे धोरण दोन्ही वसाहतींनी ठरविले. कानडा मात्र यासंबंधांत अजून दुर्लक्षच करीत होते. शाळेंतील मुलांस कॉलेजांत जाण्यापूर्वी लष्करी शिक्षण देण्यांत येई पण पुढे पुढे राजकीय भीतीने प्रत्येक मुलास शाळेंतील प्राथमिक लष्करी शिक्षण संपल्यावर तो वयांत आला म्हणजे पुढचे लष्करी शिक्षण देणे बंद केले. परंतु लॉर्ड किचनेरने १९०९ मध्ये ऑस्ट्रेलियांत जाऊन त्या वसाहतींची पाहणी केली व १९१० मध्ये त्याच्या सल्ल्याने वयांत आलेल्या प्रत्येक ब्रिटिश नॅशनलिटीच्या मुलास लष्करी शिक्षण सक्तीने दिलेच पाहिजे असे ठरविण्यांत आले व त्याअन्वये धोरण आसण्यांत आले.

न्यूझीलंड

मध्ये वसाहतीस येणाऱ्या ब्रिटिश नागरिकास सहा महिन्यांच्या निवासानंतर लष्करी शिक्षण घेणे भाग पडे. विद्यार्थ्यांस १२-१४ वर्षेपर्यंत प्राथमिक शाळांत शिकत असता त्यांस ज्युनिअर कॅडेट म्हणून सक्तीचे शिक्षण देत व १४ ते १८ वर्षे दुय्यम शाळांत शिक्षण घेत असता सीनिअर कॅडेट म्हणून शिकावे लागे. १८ वर्षांनंतर जनरल ट्रेनिंग सेक्शन किंवा टेरिटोरियल फोर्समध्ये शिक्षण घेणे भाग पडते व याप्रकारे प्रतिवर्षी जवळ जवळ ३०,००० लोकांस

जनरल ट्रेनिंगमध्ये शिक्षण दिलें जातें. कांहीं वर्षांच्या अनुभवानंतर ज्युनिअर कॅडेट काढून टाकून त्याचे जागी बालवीर चमूची शिक्षणपद्धति सुरू करण्यांत आली. याशिवाय ड्रिल व शिक्षण यांची सांगड अशा व्यवस्थित पद्धतीने आंखण्यांत आली की, २२ व्या वर्षी हा लष्करी शिक्षणक्रम पुरा होऊन तरुणास मुक्त करण्यांत येई, व जरूर पडल्यास त्यास लष्करांत भरती व्हावें लागेल ही एकच अट त्याचेवर लादण्यांत येते. धार्मिक निर्बन्ध लष्करी शिक्षणाच्या आड आले तर त्या माणसास लष्करी शिक्षणाची माफी मिळे, परंतु संरक्षणार्थ लागणाऱ्या इतर कामांत त्यास गव्हर्नर-इन्-कौन्सिलच्या हुकमान्वये काम करावें लागतें. (*“Imperial unity and the Dominions”* by Keith, p. 305). २५ ते ३० वर्षे शिक्षण घेणाऱ्यास रिझर्व्हसमध्ये नोकरी द्यावी लागते, व यांस अडचणीच्या प्रसंगां लष्कराच्या मदतीस जावें लागतें; इतकेंच नव्हे तर १७ ते ५५ वर्षांच्या वयामधील सहा महिन्यांवर वसाहतींत राहिलेल्या प्रत्येक नागरिकास यद्दप्रसंग उद्भवला तर यद्दांत भरती व्हावेंच लागतें.

ऑस्ट्रेलियन कॉमनवेल्थ

या वसाहतींनी १९१२ मध्ये एक कायदा पास करून त्याअन्वये ऑस्ट्रेलियन कॉमनवेल्थच्या संरक्षणाची योजना आंखली. या योजनेनुसार वसाहतींत सहा महिन्यांपेक्षा अधिक वेळ स्थायी झालेल्या प्रत्येक पुरुषास—तो ब्रिटिश नागरिक असल्यास—१५ ते ६० वर्षांच्या वयापर्यंत युद्ध उद्भवल्यास लष्करांत सामील होणें भाग पडतें. त्याचप्रमाणें सहा महिन्यांहून अधिक काळ वसाहतींत राहणाऱ्या ब्रिटिश नागरिकांच्या प्रत्येक कुटुंबातील प्रत्येक मुलास १२ ते १४ वर्षेपर्यंत ज्युनिअर कॅडेट म्हणून, व १४ ते १८ वर्षेपर्यंत सीनिअर कॅडेट म्हणून, व नंतर १८ ते २५ वर्षेपारितो “सिटिझनफोर्स” मध्ये शिक्षण घेणें भाग पडतें व २५ ते २६ या वर्षांत त्याच फोर्समध्ये काम करावें लागतें. या शेवटच्या बाबींत मात्र प्रत्यक्ष युद्ध सुरू नसल्यास २५ ते २६ या वर्षी एक रेजिस्ट्रेशन करून प्रतिवर्षी एक “मस्टर परेड” करावी लागते. न्यूझीलंडप्रमाणें धार्मिक बाबीची अडचण या वसाहतींत दाखवितां येत नाही व त्यामुळें लष्करी शिक्षण टाळणाऱ्या लोकांसाठी किमिनल लॉमध्ये कांहीं कलमें समाविष्ट करावी लागली. या कलमान्वये टाळाटाळी करणाऱ्या तरुणांस डिटेक्शन मिलिटरी कॅम्पमध्ये पडावें

लागतें. प्रत्यक्ष लष्करांतील नोकरीचा काल बराच कमी करण्यांत आला असला तरी जें लष्करी शिक्षण नागरिकांस दिलें जातें तें चांगलें कार्यक्षम असतें असें सर्व जण म्हणतात. ("Imperial unity and the Dominions" p. 306).

युनिअन गव्हर्नमेंट

१९१२ च्या डिफेन्स अँक्टाअन्वये युनिअनवर युद्धाचा प्रसंग घेतल्यास १७ ते ६० या वयांच्या मधील सर्व पुरुष नागरिकांस युनिअन संरक्षणार्थ वैयक्तिक नोकरी देणें भाग ठेवले असून युद्धप्रसंगां कार्यक्षम राहण्यास शांतताकालीं लष्करी शिक्षण घेणें भाग पडतें. हें शिक्षण त्यांस २१ व्या वर्षी घ्यावेंच लागतें, व संबंध शिक्षण २५ व्या वर्षी पूर्ण करावें लागतें. १७ ते २५ या कालांत प्रत्येक पुरुषास २१ वर्षांचे आधीं केव्हांहि लष्करी शिक्षणास प्रारंभ करतां येतो व असें झाल्यास १७ ते २१ या वर्षांत साहजिकच सर्व लष्करी शिक्षण पुरें होऊन त्या इसमास २५ व्या वर्षापर्यंत थांबावें लागत नाहीं. शांतता काळांत लष्करी शिक्षण घेणें अवश्य असणाऱ्या माणसांपैकीं शें. ५० टक्के लोकांनाच शिक्षण घ्यावें लागतें. परंतु २१ वें वर्ष न लागून सक्तीच्या शिक्षणांत दर्ज न केल्या गेलेल्या प्रत्येक इसमास २१ ते २५ या वयांत गायफल अँसोसिएशनचे मेंबर व्हावें लागतें. हें शिक्षण व नोकरीची जबाबदारी फक्त युरोपियन लोकांसच लागू करण्यांत आली आहे.

कानडा

१९१४ पर्यंत कानडाच्या सरकारजवळ खडें सैन्य असें फारसें नसे व यावर्षीं तें फक्त ३ हजार होतें. त्यांजकडील काम म्हणजे कानडामधील किल्ल्यांचें संरक्षण एवढेंच असे. महायुद्धास प्रारंभ झाल्यावर मात्र कानडाला आपलें सैन्य वाढविणें भाग पडलें व १९१४ मध्ये एकदम ३३ हजारांची पहिली पलटण उभारून तिला फ्रान्समध्ये मदतीस पाठविलें. १९१५ मध्ये दुसरी व १९१६ मध्ये आणखी दोन पलटणी उभारण्यांत आल्या व शिवाय कॅनेडियन घोडदळहि उभारण्यांत येऊन त्याची फ्रान्सला दोस्त राष्ट्रांच्या मदतीसाठीं रवानगी करण्यांत आली. १९१७-१८ मध्ये सक्तीच्या सैन्यभरतीचा कायदा पास करण्यांत आला व ८३३५५ रिक्रूट भरती करण्यांत आले. महायुद्धासाठीं म्हणून

कानडांनं एकूण ५ ल. १५ ह. ४४१ एवढें सैन्य उभारलें होतें. यापैकी २ ल. १० ह. ९६ इतके लोक कामास आले. तेथील कायद्याअन्वये १८ ते ६० या वयांतिल सर्व पुरुषांस युद्धकालीं सैन्यांत भरती व्हावें लागतें व ते नागरिक ब्रिटिश युरोपीयनच असावे लागतात. कानडाचे लष्करास “मिलिशिया” असें म्हणतात. त्याचे दोन भाग पडतात, (१) रेग्युलर व (२) रिझर्व्ह. पैकीं रेग्युलरचे दोन पोटविभाग केलेले असतात. ते म्हणजे (१) पर्मनंट फोर्स व (२) नॉन-पर्मनंट फोर्स. रेग्युलर मिलिशियामध्ये ऐच्छिक रीत्या लोक भरती होतात व त्यांस पहिली तीन वर्षे नोकरी करावीच लागते व नंतर वयास ६० वर्षे पूर्ण होईपर्यंत एकवर्ष मध्ये केव्हां तरी लष्करी नोकरी रेग्युलर फोर्समध्ये पुरी करावी लागते. १९३१ मध्ये रेग्युलर फोर्समध्ये ३८०० संख्या होती. नॉन-पर्मनंट भागांत तोफखाना, पायदळ, घोडदळ, इंजिनीअर्स, सिमलस वगैरे शास्त्रोपशाखांत काम करणारांचा भरणा असतो. या दलांत १९३१ मध्ये ९०५० अधिकारी व १ ल. १६ ह. ५४५ सैनिक होते.

मिलिशिया रिझर्व्हः—याची संख्या पुढीलप्रमाणें भरते.

- (१) रेग्युलर सिटी यूनिट्स व रूरल कॉर्प्स.
- (२) रिझर्व्ह डीपोज्.
- (३) रिझर्व्ह ऑफ ऑफिसर्स.

याशिवाय कॅडेट कॉर्प्स व रायफल अँसोसिएशन्स यांतून शिक्षण घेणाऱ्या लोकांचीहि मदत घेतां येते. अचुक नेम मारतां यावा यासाठीं रायफल अँसोसिएशन्स काढण्यांत येतात व यांचे मिलिटरी व सिव्हिल रायफल अँसोसिएशन्स असे दोन प्रकार असतात. पैकी कानडांत मिलिटरी रायफल अँसोसिएशन्स १९५ वर असून त्यांच्या एकंदर सभासदांची संख्या १२३७४ आहे, व सिव्हिल रायफल अँसोसिएशन्स ७१ असून त्यांचे सभासद ४२१६ आहेत; या प्रमाणें लोकसंख्येचा बराचसा भाग संरक्षणक्षम कसा होईल या गोष्टीकडे नीट लक्ष ठेवून लष्करी शिक्षणांत तरबेज झालेले लोक वेळेवर उपयोगी पडावेत अशी कायद्यान्वये दक्षता घेण्यांत आली आहे. कॅनेडियन मिलिशिया कायद्यान्वये संरक्षण मंत्र्याला शाळेंत शिक्षण घेणाऱ्या १२ वर्षांवरील मुलांचे कॅडेट्स कॉर्प्स काढण्याचा हुकूम जारी करतां येतो व या प्रमाणें १९२९-३० सालांत

दर्ज केलेल्या कॅडेट्सची संख्या १ लक्ष ३० होती. १९३१-३२ च्या कॅनेडियन संरक्षण खात्याच्या खर्चाचा आंकडा ११११२००० डॉलर्स होता, व त्यांत पर्मानेंट फोर्स (खडे सैन्य) चा ५०११००० डॉलर्स खर्च असून नॉनपर्मानेंट मिलिशियावर होणारा खर्च २३२४००० डॉलर्स होता. या आंकड्यावरून कमी खर्चाने अधिकांत अधिक संरक्षणक्षमता राष्ट्रांत कोणत्या प्रकारे उत्पन्न करतात येईल इकडे सर्व राष्ट्रांचे लक्ष असते हे सहज दिसून येते.

येथवर स्वतंत्र युरोपीयन राष्ट्रे व वसाहती यांचे संरक्षक धोरणाचा विचार केला. आतां प्रत्यक्ष इंग्लंडमध्ये या संबंधांत कशी व्यवस्था करण्यांत आली आहे ते पाहूं.

ग्रेट ब्रिटन

अमेरिकेप्रमाणे वैयक्तिक स्वातंत्र्याचे बाबतींत राष्ट्रस्वातंत्र्याप्रमाणेच अत्यंत जागरूक असणाऱ्या ग्रेट ब्रिटन ह्या राष्ट्राने आपल्या राज्यांतील नागरिकांस लष्करांत भरती होण्याची सक्ती कायद्याने न करता ती बाब नागरिकांच्या इच्छेवर सोपविली आहे; मात्र याचबरोबर प्रत्येक व्यक्तीस संरक्षणक्षम होता येण्याची साधनेंहि उपलब्ध करून ठेविली आहेत. इंग्लंडच्या सैन्यांत पुढीलप्रमाणे व्यवस्था असते.

(१) सडी फौज. यापैकी कांहीं भाग स्वदेशांत व कांहीं परदेशांत ठेविलेला असतो.

(२) रिझर्व्ह सैन्य. यांतच मिलिशिया व सप्लिमेंटरी रिझर्व्ह यांचा समावेश होतो.

(३) टेरिटोरियल आर्मी.

(४) सप्लिमेंटरी रिझर्व्ह.

सड्या सैन्यांतील २० घोडदळ रेजिमेंटांपैकी ५ हिंदुस्थानांत व ३ इतर देशांत ठेविलेल्या असतात, व १२ खुद्द इंग्लंडमध्ये असतात. पायदळाच्या ६३ रेजिमेंट्स असून प्रत्येकीमध्ये दोन बॅटेलियन्स असतात. याप्रमाणे १२६ बॅटेलियन्स पैकी ६३ इंग्लंडमध्ये, ४५ हिंदुस्थानांत, २ सुदानमध्ये, ६ इजिप्तमध्ये

व १० इतर वसाहतींत—याप्रमाणें त्यांची वांटणी केलेली आहे. या सड्या लष्करास मदत म्हणून राखीव सैन्य असतें. त्याची संख्या बरीच मोठी असते. ही १९१४ मध्ये कमी असली तरी आतां ती बरीच वाढविण्यांत आली आहे. वेगळाल्या वर्षी या राखीव सैन्याच्या गणतीचे आंकडे पुढें दिल्याप्रमाणें होतें:—

वर्ष—	१९१४	१९१९	१९२२	१९३२	१९३६
संख्या—	५१७६	१९५६३६८	७४०००	१२४५०९	१२१२००

१९१९ मध्ये युद्ध नुकेंच बंद झालें असल्यामुळें त्या सालची संख्या फार फुगलेली दिसते.

टेरिटोरियल फोर्समध्ये रिक्रूट भरती कौन्टी कौन्सिल किंवा कौन्टी असोसिएशन्स या संस्थांमार्फत केली जाते. या सैन्यांतील भरती वेगळाल्या वर्षी पुढीलप्रमाणें होती:—

वर्ष—	१९१३	१९२२	१९२९	१९३६
संख्या—	२४५७७९	१३४७६९	१३९७९१	१३९५७७

याप्रमाणें या विभागांत लष्करी शिक्षण घेणाऱ्या लोकांची संख्याहि बरीच मोठी आहे. या शिवाय शाळा व कॉलेजेसमधील विद्यार्थ्यांस लष्करी शिक्षण देण्याकरितां ऑफिसर्स ट्रेनिंग कॉर्प्सची योजना केली असून त्यांत सीनिअर व जूनियर असं दोन विभाग केले आहेत. त्यांत शिक्षण घेणाऱ्या तरुणांची संख्या पुढीलप्रमाणें आहे:—

वर्ग	ऑफिसर्स	कॅडेट्स	एकूण
सीनिअर डिव्हिजन	१६३	४४१२	४५७५
जूनियर डिव्हिजन	६८०	३४५८१	३५२६१

आतां प्रत्यक्ष लष्करी घटनेकडे पाहूं या. १९२६-२७ व १९३१-३२ या दोन वर्षांच्या आंकड्याची तुलना पुढें दिली आहे.

लष्करी विभाग	१९२६-२७	१९३१-३२
१ सडी फौज (यांत हिंदुस्थानांतील ६० ह. ब्रिटिश फौज सोडून बाकीची)	१४२४३१	१३७७३७
२ कलोनियल व नेटिव्ह इंडियन टुप्स	३४२६	२२२४
३ आर्मी रिझर्व्ह	९६०००	१२४५०९
४ सप्लिमेंटरी रिझर्व्ह	२३०००	१७४८५
५ मिलिशिया अँड चॅनेल आयलंडस	१३२५	.....
६ मिलिशिया (माल्टा व बर्म्युडा मधील)	१४३७	.....
७ टेरिटोरियल आर्मी	१८९०९३	१२४३३०
८ ऑफिसर्स ट्रेनिंग कॉर्प्स	१२४५	६८८९
९ ब्रिटिश टुप्स इन् इंडिया	६१५४३	५ १११
एकूण-	५१९५००	४७१२८५

वरील आंकड्यांकडे पाहतां १९३१-३२ या वर्षी इंग्लंडने आपलें सैन्य १९२६-२७ च्या ५१९५०० या संख्येपेक्षां कमी म्हणजे फक्त ४७१२८५ एवढेंच ठेविलें होतें असें सरुद्धर्शनी दिसतें, परंतु या दोन्ही वर्षांतील आर्मीरिझर्व्हची संख्या पाहतां या बाबतीत १९३१-३२ मध्ये बरीच मोठी वाढ केली होती, म्हणजे पूर्वीच्या ९६००० च्या जागी रिझर्व्हमध्ये २८५०९ नीं अधिक राखीव सैन्य वाढवून तिचें बळ एकदम १२४५०९ वर नेऊन ठेविलें हें दिसेल. या प्रकारें रिझर्व्ह वाढवून व सड्या फौजांतील संख्या जवळ जवळ साडेचार हजार कमी करून इंग्लंडच्या लष्करी खर्चात बचत टाकली; परंतु लष्करी सामर्थ्य पूर्ववतच कायम ठेविलें असें दिसतें. म्हणजे कमी खर्चात अधिक कार्यक्षमता कशी करता येईल हें धोरण अमलात आणण्यास इंग्लंडने प्रारंभ केला.

प्रो. लिमये यांनी लिहिलेल्या “ इंडियाज मिलिटरी डिफेन्स ” या पुस्तकांतील माहितीवरून इंग्लंडच्या लष्करी खर्चाची माहिती मिळते ती बरीच बोधप्रद आहे. ग्रेटब्रिटनला १९२६-२७ मध्ये सड्या लष्कराचा पगार वगैरे बाबतीत एकूण खर्च ९५५७००० पौंड आला, पण तोच १९३१-३२ मध्ये ९५००००० पौंड.

आला म्हणजे जवळ जवळ ५७००० पौंडांची बचत झाली. टेरिटोरियल सैन्याचे बाबतीत १९२६-२७ मध्ये याची संख्या २८०६८१ असून ती १९३१-३२ मध्ये ३०३६७२ पर्यंत वाढलेली दिसते. याचा अर्थ या बाबतीत सैन्य अधिकीचें वाढविलें, परंतु टेरिटोरियल सैन्यांत झालेली ही जवळ जवळ २३००० माणसांची वाढ खड्या सैन्यांत होती तर खर्च अधिक वाढला असता. २३००० खड्या सैन्यास इंग्लंडला ४२७००० पौंड खर्च येतो, परंतु तो न करता टेरिटोरियल सैन्यांत २३००० ची वाढ केल्यानें तो खर्च ३३७००० पौंड झाला, म्हणजे खर्च सैन्य कमी करून टेरिटोरियल वाढविण्यांत इंग्लंडनें आपली १९३१-३२ सालीं १ लक्ष पौंडांची बचत केली. याचा अर्थ हाच कीं, स्वदेशांतील नागरिक लष्करीशिक्षण घेऊन तयार झाल्यास लोक संरक्षणक्षम राहून खर्च सैन्य फार मोठें ठेवण्याची आवश्यकता नाही, व कार्यक्षमताहि कायमची कायमच राहते. त्याचबरोबर खर्चाचीहि बचत होते. आतां हिंदुस्थानकडे या दृष्टीनें पाहिल्यास आपणांस फारच फरक दिसतो, तो कसा तें पाहूं या.

हिंदुस्थानचें लष्कर

हिंदुस्थानच्या संरक्षणासाठीं म्हणून कार्मी येणाऱ्या धोरणांत पुढील गोष्टींचा समावेश होतो:—

- (१) हिंदुस्थानांतील ब्रिटिश फौज (खर्च सैन्य)
- (२) " " हिंदी " " "
- (३) ऑक्सिलियरीफोर्स यूनिट्स (यांत युरोपीयनच फक्त येतात)
- (४) टेरिटोरियलफोर्स (यांत हिंदी लोक असतात)
- (५) इंडियन आर्मी रिझर्व्ह.
- (६) इंडियन स्टेट फोर्स.

याप्रमाणें वरील लष्करी संघटनेकडे पाहतां हिंदुस्थानांतील ब्रिटिश लष्कर हें मुळींच जेत्यांचें असल्यामुळें त्यांचे हिनसंबंध ब्रिटिशांशीं निगडित असून त्यांस हिंदी हिताचा संबंध लागूच शकत नाही. हिंदुस्थानांतील हिंदी फौजेन चरचेसे हिंदवासी असले तरी कांहीं लोक हिंदुस्थानच्या सरहद्दीपलीकडून घेतले

जातात. यांना हिंदुस्थान देशावरील प्रेम किंवा हिंदवासीयांचा जिऱ्हाळा असण्याचें कारणच नाही ! गुरखे लोक स्वतःस हिंदी समजत नाहीत म्हणून त्यांचे संबंध हिंदवासीयांशी निगडित नसून ब्रिटिशांचा म्हणजे त्यांना नोकरांत ठेवून पगार देणाऱ्या मालकांचाच जिऱ्हाळा अधिक. आपणांस हिंदी लोकांशी कांहीं-एक कर्तव्य नाही अशी जाणीव त्यांच्या पोटांत सदैव असते. याचप्रमाणें हिंदी फौजेचे अधिकारी सर्वंच्या सर्व इंग्रज ! १९२० मध्ये ऑक्सलियरी फोर्स काढला त्यांत हिंदुस्थानांनील फक्त ५ युरोपीयन वंशजांस भरती मिळत असून त्यांची १९३१ मध्ये ३०,००० संख्या होती ! इंग्लंडमधील मिलिशिया म्हणजे नागरिक सैन्य याच्या धर्तीवर १९२० मध्ये टेरिटोरियल फोर्सची स्थापना झाली व इच्यांत १९३० मध्ये फक्त १५००० संख्या होती. ह्या आंकड्यांकडे पाहिलें म्हणजे हिंदुस्थाननें स्वसंरक्षणक्षम असें पूर्णतया केव्हांहि होऊं नये असेंच ब्रिटिश सरकारचें धोरण दिसते, परंतु हा विषय हिंदीकरणांत यापुढें येणारच आहे. क्रोणत्याही देशांत नागरिक अथवा सड्या सैन्यांत विशिष्ट जमात, जात, धर्म वगैरे पाहून घ्यावे किंवा घेऊं नये असे निबंध नसनात, पण हिंदुस्थानांत मात्र यासंबंधी १८६१ च्या पील कमिशननें व १८७९ च्या ईडन कमिशननें आसून दिलेल्या धोरणामुळें विशिष्ट लोकांस लष्करी सत्त्यांत प्रतिबंध करण्यांत आला आहे ! त्यांतहि हिंदुस्थानचे “लढाऊ” व “बिनलढाऊ” असे दोन भाग पाडून राज्यकर्त्यांस हवेत असेच लोक लष्करांत घेण्यांत येतात हें समजण्याकरितां पुढील माहिती मनोरंजक होईल.

हिंदुस्थानला नवीन सुधारणाकायदा कसा लागू करावा व १९१९ च्या मॉटेग्यु चेम्सफर्ड सुधारणानंतर अधिकांचे हक्क कोणते यावयाचे याचा विचार करण्याकरितां नेमलेल्या सायमन कमिशनच्या रिपोर्टांतील उतारे वाचून सरुद्धर्शनीं असें वाटूं लागते कीं हिंदुस्थान सदैव पारतंत्र्यांत राहण्याच्याच लायकीचा आहे ! परंतु गेल्या ८० वर्षांतील हिंदी फौजेच्या ब्रिटिशांच्या धोरणाचा अभ्यास केल्यास सायमन कमिशननें केलेल्या मतलबी रिपोर्टांसंबंधी अचंबा वाटण्याचें कारण नाही. रोगाचें मूळ न शोधतां वरवर मलमपट्टी लावून ज्याप्रमाणें जखम बरी होत नाही, तद्वत्च हिंदुस्थान स्वसंरक्षणक्षम कां नाही हें समजल्याशिवाय हा देश स्वसंरक्षणक्षम कधीच होऊं शकणार नाही. परंतु जाणूनचुजून स्वार्थाचें विशिष्ट धोरण चालविणाऱ्या ब्रिटिश पार्लमेंटनें नेमलेल्या साय-

मन कमिशननें ब्रिटिश मुत्सद्यांचें जुनें तुणतुणें वाजत ठेवल्यास नवल नाहीं. सायमन कमिशनच्या रिपोर्टांत पहिल्या व दुसऱ्या भागांत जी विचारसरणी अवलंबिलेली आहे तिचा आशय संक्षेपतः असा: “स्वायत्तता उपभोगणाऱ्या वसाहतींतच काय, पण सबंध जगतांत नसणारी अशी एक गोष्ट हिंदुस्थानांत दिसते व ती म्हणजे हिंदुस्थानांत परस्परविरोधी मानववंश (races) व चढाओढी करणारे अनेक धर्मीय लोक आहेत ! इतकेंच नसून शिवाय येथें लढाऊ बाबतींत कार्यक्षमतेमध्येहि पुढारलेले व मागासलेले अशा लोकांचे वंश आहेत हें लक्षांत ठेविलें पाहिजे. टोकळ मानानेंच बोलावयाचें तर फौजेंत उत्तम शिपाई ज्या वर्गांतून निघतात ते लोक कांहीं मनाची तरतरी दाखवून परीक्षेंत वरच्या वर्गांत पास होणाऱ्या वर्गांतले खात्रीनें नसतात ! शिपाईबाणा स्वीकारणाऱ्या लोकांचा वर्ण व भूभाग या बाबतींत हिंदुस्थानांत दिसून येणारी भिन्नता युरोपमध्ये कोठेंहि दिसणार नाहीं ! ज्यांना वीर्यवान व लढाऊ जाती म्हणून संबोधण्यांत येतें त्या लोकांमधून सैनिकवर्ग निर्माण होतो तर इतर जमाती व प्रांत यांतून शिपाईबाणा स्वीकारण्यास एकहि माणूस सांपडत नाहीं ! !

भविष्यकाळीं हिंदी फौजेचा खर्च अवश्य म्हणून कमी केल्यास हिंदी फौजेस पडणाऱ्या कामांत अवश्य असणारी मर्दुमकी व लष्करी कार्यक्षमता हिंदुस्थानांतील सर्व प्रकारच्या लोकांत सारख्या प्रमाणांत मिळणें अशक्य आहे. असलेल्या परिस्थितीकडे पाहतां हिंदुस्थानांतील सिव्हिल कामें करणाऱ्या लोकांस हिंदी फौजेतील लढवय्ये लोकांच्या चढाओढींत त्रास न व्हावा व त्यांचें जीवन सुरक्षित रहावें यासाठीं ब्रिटिश फौज व ब्रिटिश लष्करी अधिकारी यांची हिंदी फौजेत अत्यंत जख्खरी आहे. ब्रिटिश अधिकारी व ब्रिटिश फौज हिंदुस्थानांतून काढून नेल्यास राहिलेल्या हिंदी फौजेतील वेगळाल्या वर्णांच्या व वंशाच्या लष्करी अधिकाऱ्यांच्या सत्तेत केवढे दुष्परिणाम होतील हें न सांगणेंच बरें. ”

याप्रमाणें थोडक्यांत सायमन रिपोर्टांचा संरक्षणाचे बाबतींत सिद्धान्त आहे. हें खरें आहे असें धरलें तर हिंदुस्थानचा भविष्यकाळ फारच काळाकुट्ट व अंधारमय आहे असें समजावें लागेल. परंतु वस्तुस्थिति सास तशी नाहीं हें विचारा-अन्तीं समजेल. हिंदुस्थानांत इंग्रजांची सत्ता स्थापन होण्यापूर्वी हिंदुस्थानांतील सर्व प्रांतांमधून लढवय्ये लोक होते, व अनेक मोठाल्या संस्थानिकांजवळ मोठाल्या फौजा असत. या फौजांत आज इंग्रज म्हणतात त्याप्रमाणें कांहीं

विशिष्ट प्रांत अगर विशिष्ट लढवय्ये जातीचे लोक, राजपुतान्यांतील ठाकुर व रजपुत लोक, बंगाल्यांतील हिंदी लोक, दक्षिण हिंदुस्थानांतील महाराष्ट्र, कर्नाटक, मद्रास, आंध्र, तामीळ वगैरे प्रांतांतील सर्व लोक सैन्यांत असत. हा गत इतिहास काय सांगतो ? फार काय, खुद्द ब्रिटिश सत्ता ज्या तीन प्रेसिडेन्सी आर्मीच्या बळावर प्रस्थापित झाली त्या प्रचंड फौजांतील सैनिक आज ज्यास “ मार्शल ” किंवा लढवय्ये म्हणून संबोधिले जाते त्याच भागांतील लोक हेते काय ? परंतु १८५७ च्या शिपायांच्या “ बंडा ” नंतर दक्षिणेकडील व मुंबईकडील फौजांचें महत्त्व कमी करून ज्या लोकांनीं इंग्रजांचें आसन हिंदुस्थानांत बद्धमूल व स्थिर करण्यास मदत केली त्या पंजाबी, पठाण, गुरखा, नेपाळी व वायव्य सरहद्दीपलीकडील बलुची वगैरे लोकांस सैन्यभरतींत विशेष महत्त्व दिले गेलें. हिंदुस्थानी लोकांस संरक्षणक्षम होतां येऊं नये व त्यांनीं पुनश्च गडबड करूं नये म्हणून पंजाबी व पठाण लोक विशेष लढवय्ये हें तत्त्व प्रथमतः लॉर्ड रॉबर्ट्स, कमेंडर-इन्-चीफ यांनीं उच्चारिलें, व या मतलबी सिद्धान्ताचाच पुरस्कार सर्व लष्करी अधिकारी व मुत्सद्दी पुढें करूं लागले. लेफ्टनंट जनरल मॅकमुन यांनीं आपल्या “ दि आर्मी ” या पुस्तकांत हिंदी लोकांपैकीं व्यापारी, कारागीर, नोकरवर्ग व शेतकऱ्यांखेरीज इतर सर्व वर्ग भिन्ने म्हणून ठरवून टाकलें आहे व ते केव्हांही सैनिक होऊं शकणार नाहींत असा शेरा त्यांवर मारून टाकला आहे. बंगाली लोकांतील उच्चवर्णीयांवर तर जनरल मॅकमुननें चांगलेंच तोंडसुख घेतलें असून काश्मिरी लोकांसहि त्यानें या सदरांत टाकलें आहे. इंग्रजी वाङ्मयांत उच्च कीर्ति संपादन करून ज्यानें आपल्या ब्रिटिश मुत्सद्देगिरीचा छाप त्यावेळच्या हिंदुस्थान सरकारच्या धोरणावर पाडला तो नामांकित लेखक लॉर्ड मेकॉले “ क्लाइव्ह ” व “ वॉरन हेस्टिंग्ज ” या निबंधांत बंगाली लोकांसंबंधानें कशीं भरमसाट विधानें करतो तें पहावें म्हणजे हिंदुस्थानच्या सुशिक्षित जनतेवर आपला तेजस्वीपणा विसरण्याचे मोहमंत्र ब्रिटिश मुत्सद्द्यांनीं कसे टाकले तें वाचकांच्या लक्षांत येईल. असो. हिंदुस्थानांतील विशिष्ट जातीचेच लोक लढवय्ये असून बाकीचे खरेच नालायक आहेत कीं काय हें आपण खुद्द इंग्रजांच्याच लिखाणावरून पाहूं.

शास्त्राखांवर मधून मधून हात न फिरविला तर तीं गंजतात, पेहेलवानानें कसरत सोडली कीं त्याच्या अंगांतील चपलता नाहींशी होते, मनुष्यास बसून

राहण्याची संवय झाली की त्याच्याने चालवत नाही. एवंच व्यवहरांत सतत अभ्यास चालू ठेविला तरच कार्यक्षमता अंगी राहते. हाच प्रकार मनुष्याची वृत्ति लढाऊ अगर बिनलढाऊ अशी कायम होण्यांत कामी पडतो. १८५७ पूर्वी बंगाल, मद्रास व मुंबई या नांवाच्या लष्करांत असणारे सर्वच लोक लढाऊ होते. याबद्दल “पील” कमिशनच्या साक्षांत लॉर्ड क्लाइडचे उत्तर विचार करण्यासारखे आहे. तो म्हणतो:-

“ बिहार व दोआब प्रांतांतील सैन्यांत अलीकडे भरती केलेल्या शिख व “पंजाबी लोकांची संख्या वगळल्यास सर्व सैनिक ब्राह्मण, रजपूत, “अहीर वगैरे जातीचे लोक असत. प्रत्येक रेजिमेंटमध्ये असलेले “ १०० ते २०० मुसलमान वगळल्यास बहुसंख्या हिंदूंचीच असे.”

१८५७ च्या बंडानंतर ज्यावेळी पूर्वीची बंगाली आर्मी काढून टाकून त्या-जागी नवीन सैन्य उभारलें गेलें त्याबद्दल हळहळ वाटल्याने लॉर्ड एलंबरो म्हणतो:--

“ आपलें नाहीसे झालेलें हिंदी लष्कर यापुढें पूर्वीसारखें होईल ही आशा “आतां करूं नये असे पाहिलें म्हणजे मनाला दुःख होतें. आपल्या सर- “सेनापतीवर विश्वास व प्रेम करणारे तें पूर्वीचें सैन्य असें होतें कीं तें “दादांनेल्सवर सुद्धां विजय मिळवीत पुढे घुसलें असतें.”

याशिवाय या सैन्यांत सर्व प्रकारचे लोक खांद्याशीं खांदा लावून लढत असल्याने त्यांच्यांत परस्परांबद्दल व्यक्तिशः विश्वास व प्रेम असे. परंतु ही स्थिति १८५७ च्या नंतर उभारलेल्या वर्ग, वर्ण, व जातवारी सैन्यामुळे नाहीशी होऊन त्याजागी वर्ण, वर्ग व जातिद्वेष, चढाओढ, मत्सर वगैरे गुणांच्या परिपोषाला प्रारंभ झाला, व त्यामुळे सैन्यांत उत्पन्न होणारी आत्मीयता व राष्ट्रीयवृत्ति यांचा पार लोप होत जाऊन ती जागा स्थानिक अभिमान व दुही यांनीं भरून निघाली. पूर्वीच्या सैन्यांत पुरभट्टे, शिख, मुसलमान, हिंदू, एकाच सैन्यांत सरसहा विश्वरुले असत, पण पीलकमिशननंतर प्रत्येक जमातीच्या कंपनी वेगळाल्या करून त्यांची वांटणी करण्यांत आल्याने प्रत्येक जातीजार्तीत दुही, अभिमान व परस्परांविषयीं निष्कारण द्वेष वाढत गेला व एकत्र राहिल्याने वाढणारे संघटण व आत्मीयता यांचा नाश झाला. बंडाच्या पूर्वीच्या सैन्यांत दिसून येणारा एक-जिनसपणा काढून त्याजागी हिंदुस्थानी लोकांत भेद उत्पन्न करण्यांत आला हें

आपणांस अनेकांच्या लिखाणावरून कळून येते. पंजाबचा कमिशनर व पुढे झालेला हिंदुस्थानचा व्हाइसरॉय सर जॉन लॉरेन्स ही दुही उत्पन्न करण्यासंबंधी आपले मत व्यक्त करताना म्हणतोः-

“ ज्या दोषांमुळे आपल्यावर मोठी आपत्ति आली व जे दोष अत्यंत
 “ वाईट ठरले त्यांतील मुख्य दोष म्हणजे बंगाल आर्मीमध्ये असणारा
 “ बंधुभाव व एकजिनसीपणा हा होय, व या दोषावर मुख्य उपाय म्हणजे
 “ सैन्यांत समतोलपणा उत्पन्न करणे व तो प्रथमतः इंग्रज सैनिक वाढ-
 “ वून व दुसरे वेगळाल्या जमाती एकमेकींविरुद्ध उभ्या करून. हे उपाय
 “ दहा वर्षांपूर्वीच बंगाल आर्मीमध्ये सुरू केले असते तर बरे होतें. ”

याचसंबंधांत मेजर जनरल मॅन्स्फील्ड म्हणतोः--

“ ज्या पद्धतीने बंडपूर्व सैन्यांत भरती करण्यांत येत होती तीमुळे पेशा-
 “ वर ते कलकत्ता व हिमालयापासून नर्मदेपर्यंत सर्व सैन्यांत विश्वबंधु-
 “ त्वाचा भाव वाढलेला होता. या नदीपलीकडे हा भाव गेला नव्हता
 “ व त्यामुळे या गुणास बंडकालीं दक्षिणेकडील सैन्यांत थारा मिळाला
 “ नाही. तथापि मुंबई सरकारच्या वेडेपणाच्या कलामुळे तिकडील
 “ सैन्यांत पुरविया व औंधकडील लोक ते दिसण्यांत साजरे असल्या-
 “ मुळे अधिक घेतले जात व त्यामुळे मुंबईच्या सैन्यांतील लोकांत बंगाल
 “ आर्मीतील विश्वबंधुत्व वाढत होतें. पण युद्धपूर्व कालांत त्याची प्रमा-
 “ णवाह्य वाढ झाली नव्हती. ” (“Modern Review,” July 1930)

बंडपूर्व हिंदी सैन्यांत दिसून येणारा बंधुभाव व आत्मियता नाहीशी करावी व वर्णभेद कायम ठेवून परस्परांत चुरस वाढवावी व इंग्रजी सत्ता अबाधित राखण्यांत या दुहीचा फायदा कसा घेतां येईल इकडेच सर्व ब्रिटिश अधिकाऱ्यांचें लक्ष असे, व तसे धोरण ते आंखत असत. याबद्दल सर जॉन लॉरेन्स पील कमिशन पुढील साक्षीत म्हणतोः--

“ स्थानवैशिष्ट्यामुळे एका जागच्या मुसलमानास दुसऱ्या ठिकाणच्या
 “ मुसलमानाबद्दल वाटणारी भीति, अप्रीति, अथवा तुच्छता कायम
 “ ठेवणे अत्यंत मौलिक असल्याने यापुढे आर्मी कॉर्प्स प्रांतानिहाय
 “ उभारावे व त्यांचे भौगोलिक वैशिष्ट्य यामुळे असणारे नैसर्गिक
 “ भेदभाव व चढाओढ कायम ठेवतां येईल असें करावे. एकाच प्रांता-

“ तील हिंदु-मुसलमान एकाच रेजिमेंटमध्ये ठेवावे व त्यांत इतर कोठ-
 “ ल्याहि लोकांस वाव देऊं नये. अशा प्रकारें विशिष्ट प्रांतीय भेद अस-
 “ णान्या रेजिमेंट्स उभारून त्या तशाच जळरीच्या प्रसंगासाठीं कायम
 “ ठेवाव्या. यामुळे दोन विभ्रें टाळतां येतील, व तीं म्हणजे एकजिनसीपणा,
 “ राजकीय चळवळ व तदनुषंगिक कारस्थानें हीं होत.” (“*Modern
 Review*,” July 1930, p. 48)

सैन्यांतून विशिष्ट जाती वगळण्याचें व कांहींना मुद्दाम भरती करण्याचें
 धोरणहि ठरविण्यांत आलें याबद्दल अनेक पुरावे आहेत. पील कमिशन पुढील
 साक्षांत मेजर जनरल बर्च मिलिटरी सेक्रेटरी म्हणतो कीं,

“ एखाद्या जातीचे अथवा वंशाचे लोक कांहीं अनिष्ट हेतूसाठीं एकत्र
 “ होण्याचा संभव असेल तर हा एकत्र संघटित होण्याचा कल रेजिमेंट-
 “ मध्ये एकाच वर्गाचे लोक ठेवल्यानें, त्यांतल्या एकजिनसीपणानें, वाढ-
 “ ण्याचा संभव अधिक आहे. एकाच जिल्यांतील लोकांस एकाच
 “ रेजिमेंटमध्ये ठेवूं नये. मी ब्राह्मण अत्यल्प प्रमाणांत भरती करीन, तर
 “ मुसलमान, शीख व रजपूत लोकांची संख्या लष्करांत एक तृतीयांश
 “ प्रमाणांत करण्याचा प्रयत्न करीन.”

याप्रमाणें अनेक उतारे पाहिल्यास हिंदी लोकांतील उच्चवर्णीयांना व
 मूळच्या लष्करी पेशा बाळगणाऱ्या लोकांना हळूहळू लष्करांतून कसें नेमकें व्यव-
 स्थितपणें काढून टाकण्यांत आलें ! शिक्षित व उच्चवर्णीय लोक लष्करांत राहि-
 ल्यास त्यांचा संसर्ग इतरांस होऊन सामान्य फौजी लोकांस जागतिक व भौगोलिक
 ज्ञान मिळणें सुलभ होईल व तसें झाल्यास इंग्रज अधिकाऱ्यांपेक्षां त्यांचें स्वदेशी
 अधिकाऱ्यांवरील प्रेम वाढेल तें न व्हावें म्हणून व सर्व शिपायांवर इंग्रज अधि-
 काऱ्यांचा वचक नीट राहावा यासाठीं सर्व अधिकार इंग्रजांचे हातीं ठेवावा या
 हेतूनें किंग्ज कमिशनस फक्त इंग्रजांनाच देण्यांत येऊं लागली ! व अशिक्षित
 सैनिकांमधून वाढत गेलेल्या हिंदी लोकांस व्हाइसरॉय कमिशनस देऊं लागले.
 याचा परिणाम जो व्हावयाचा तोच झाला. बंडपूर्व कालीं ब्रिटिशांच्या हिंदी
 फौजेंत सुशिक्षित व उच्च कुळांतील लोकांस इंग्रजांच्या बरोबरीचे व कधीं
 कधीं वरच्या श्रेष्ठ दर्ज्याचे अधिकार देण्यांत येत, परंतु पुढें हें सर्व बंद पडलें,
 व शिक्षित व लष्करी पेशा राष्ट्रीय भावनेनें करणारे लढवट्ये लोकांस मजजाव

करण्यांत आला, व मग साहजिकच हिंदी सुशिक्षित लोक लष्करांतून टिपल्या-प्रमाणें कमी झाले ! पील कमिशननें सुचविलेल्या मार्गांतील मुख्य मुद्दे मार्गें सांगितलेंच आहेत. हिंदी सैन्यानें सदैव इंग्रज अधिकाऱ्यांच्या हाताखालीं व हुकमतींत काम करावें याबद्दल वेगळाल्या वेळीं हिंदी सैन्याच्या पुनर्घटनेंत दुरुस्त्या सुचविण्यांत इंग्रज अधिकाऱ्यांचें मत पाहिलें म्हणजे नीट लक्षांत येतें. इंडन कमिशनला जोडलेल्या विभागांत दिलेल्या मताचा सारांश असाः—

“ हिंदुस्थानांतील वेगळाल्या इलाख्यांतील जिल्ह्यांतून भरती केलेल्या लोकांच्या वेगवेगळाल्या फौजा राखीव म्हणून ठेवण्यांत याव्या. याचे योगानें हिंदूतर देशांतून परचक्र आल्यास, अथवा नेटिव्ह स्टेट्समधील मोठाल्या फौजा उठल्यास, किंवा हिंदी फौजेत बेदिली होऊन त्यांतील असंतोषानें विशिष्ट फौज उठल्यास ज्या प्रदेशांतील लोक उलटले असतील त्यांजवर त्यांच्याजवळच्या प्रदेशांतील किंवा दूरच्या शेतकीप्रधान प्रांतांतील लोकांचे राखीव सैन्याच्या तुकड्या पाठविल्यास कार्यभाग होईल. दक्षिणेकडील मराठे लोकांनीं पूर्वीं मरुमकी गाजविली व आजहि हिंदुस्थानांतील इतर भागांतील शूर लोकांच्या बरोबरीचे लढवट्ये लोकांत त्यांची गणना करण्यासारखे ते आहेत. या लोकांचा निःशस्त्रीकरणकायद्यानें सर्व शस्त्रांचा निःपात होऊन त्यांच्यांतील लष्करी बाणाहि पूर्ण लयास गेला आहे. हें असलें तरी आजहि हे मराठे लोक गिरिकंदरांत राहणारे असून मोठे काटक आहेत, व त्यामुळें दऱ्यासोऱ्यांतून व पर्वतांच्या घाटांतून चढउतारास कधीं मार्गें पडत नाहीं. या गुणांखेरीज शिपायांत अधिक गुण ते काय असतात ! ”

याप्रमाणें हिंदुस्थानांतील प्रादेशिक अभिमान जागा करून एकमेकांविरुद्ध इंग्रजी सत्तेस मदत व्हावी एतदर्थ प्रादेशिक लष्करें ठेवण्यांत येत, व त्यामुळें हिंदुस्थानांतील सर्व विभागांतील शिपायांस वेगळें ठेवण्यांत येई. यामुळें सर्व सैन्यांत हिंदवासी सैनिकांतहि स्वदेशप्रेमाचा लवलेशहि उत्पन्न होत नसे, मग त्यांच्यांतील राष्ट्रीय वृत्ति तर दूरच राहिली ! याचप्रमाणें हिंदी सैनिकांस शिक्षण अपुरें द्यावें, इंग्रज शिपायापेक्षां कमदुर्ज्यांचीं शस्त्रें हिंदी सैनिकांस देण्यांत यावीं व विशिष्ट सैनिकविभागांत हिंदी लोकांस मुळीं घेऊंच नये—वगैरे बाबतींत विशिष्ट धोरण आंखलें जात असे.

“मागील वर्षाच्या अनुभवाचा फायदा घेण्यासाठी असें सुचविलें जातें का,
 “यापुढें संबंध तोफखाना हिंदी लोकांच्या हातांतून काढून तो युरोपीयन
 “गोलंदाजांकडेच सोंपवावा. जगतांतील इतर भागांपेक्षा तोफेची
 “किंमत एशियामध्ये अधिक ठरेल. हिंदी लोकांस तोफांची फार भीति
 “वाटते व म्हणून हिंदी गोलंदाजाला तोफा ह्या प्रेम व पूजा यांचा विषय
 “होऊन बसतात. तोफांनी युक्त असलेल्या लहानशा युरोपीयन फौजेचा
 “प्रतिकार करणें अशक्य होईल व तोफा नसलेले हिंदी लोक सैन्यांत
 “बंडच करूं शकणार नाहीत. यासाठी पुष्कळसे (इंग्रजी लष्करी)
 “अधिकारी हिंदी लोकांच्या हातीं तोफखाना ठेवण्याच्या विरुद्ध आहेत.
 “परंतु व्यवहार्थतेच्या दृष्टीनें अगदीं या थराला जाण्याचें कारण नाही.”
 “(“Indian Defence Problem” by Captain Modak p. 154.)
 “सरहद्द व डोंगराळ प्रदेशांतील रेजिमेंट्समध्ये टू-ग्रूव्हड बंदुकी दिलेल्या
 “असाव्या व त्या डोंगराळ मुलखांतील जातींच्या बंदुकीं हून श्रेष्ठ
 “दुर्ज्यांच्या असाव्यात, परंतु आपल्या खास युरोपीयन लष्कराच्या हातां-
 “तील बंदुकांपेक्षा कमी दुर्ज्यांच्या असाव्यात... पंजाबच्या अन्तर्भागां-
 “तील रेजिमेंट्समध्ये संगीनदार लाइट बेयोनेट्स पुरवाव्या.” (कॅ.
 मोडक, पृ. १५२.)
 “हिंदी लष्करांत अधिक हिंदी लोकच घ्यावे लागणार व म्हणून हिंदी
 “फौज आपणांस सुरक्षित राहूं देईल अशी योजना करणें जरूर आहे.”
 (कॅ. मो. पृ. १५६)
 “युरोपीयन सैन्यांत सुरू केलेल्या शास्त्रिय पद्धतीचें ज्ञान जसेंच्या तसेंच
 “हिंदी सैनिकांस सर्वतोपरी शिकविणें योग्य होणार नाही. शास्त्रिय पद्धत व
 “शिक्षण आपल्या (युरोपीय) राष्ट्रीय फौजेच्या हातीं आपलें वर्चस्व म्हणून
 “ठेवण्यांत यावें.” (कॅ. मो. पृ. १५२-१५३.)
 “इंग्रज सैनिकांस व हिंदी सैनिकांस परेडच्या प्रसंगाखेरीज होतां होईतों मिसळूं
 “देऊं नये. खालच्या दुर्ज्यांच्या युरोपीय लोकांशीं अधिक दळणवळण
 “राहिल्यास युरोपीयांबद्दल हिंदी लोकांत अनादर उत्पन्न होईल. सुशिक्षित
 “इंग्रज लोक व इंग्रज अधिकारी यांजशीं हिंदी सैनिकांचा संबंध अधिक
 “राहिल्यास हिंदी लोकांच्या मनांत आपल्या (युरोपीय) लोकांबद्दल
 “विशेष आदर राहील. गव्हर्नर जनरलच्या मताप्रमाणेंच माझेहि मत

“आहे की, बंगाली फौजेंतील हिंदी तोफखाना पूर्णतः काढून टाकावा व
 “जेथे युरोपीयन लोकांस राहणेच अशक्य आहे अशाच जागी, तसेच
 “विशिष्ट सरहद्दीच्या ठाण्यावरच फक्त थोड्याशा तोफा हिंदी लोकांच्या
 “हाती ठेवाव्या.” (कॅ. मोडक, पृ. १५२)

हिंदी लोकांस धाकांत ठेवण्यासाठी म्हणून हिंदी फौजेंतहि ब्रिटिश सैनिकां-
 शिवाय इतर हिंदूतर लोकांचा भरणाहि बराच करण्यांत येई याबद्दल नामदार
 गोखले यांनी आपल्या १९०६ च्या अंदाजपत्रकावरील भाषणांत पुढीलप्रमाणे
 उल्लेख केला आहे. नाम. गोखले म्हणतातः—

“फौजेंत सरहद्द प्रांताकडील माणसांचीच अधिकाधिक भरणी करण्यांत
 “चेते, म्हणजे हिंदूतर लोकांचीच वाढ आहे व याचा परिणाम जवळ-
 “जवळ फौजेची ठेवण दिवसेंदिवस भाडोत्री पद्धतीकडे झुकत आहे.”
 (कॅ. मोडक पृ. २७०)

हिंदुस्थानचे एक वेळचे सर सेनापति लॉर्ड किचनर यांनी त्या वेळच्या गव्हर्नर
 जनरलला दिलेल्या सल्ल्यांत “सरहद्दीपलीकडील लोकांस भावी काळांत त्या
 प्रांतांत शांतता झाल्यावर मिलिशिया व लेव्हीमध्ये नोकरीचें आश्वासन द्यावें”
 असें म्हटलें आहे. (कॅ. मोडक पृ. २७०). १८९७ मध्ये हिंदुस्थान सरकारनें
 सरहद्द प्रांतांतील ड्यूरींड लाइन व हिंदुस्थानपलीकडील शासित भागांतील प्रदे-
 शांत सड्या सैन्याऐवजी त्याच भागांतील स्थानिक लोकांचें लष्कर उभारून सर्व
 ठाणीं त्यांच्या स्वाधीन करण्याचें ठरविलें. खैबर रायफल्सकडे खैबर देण्यांत
 आलें व कुरम आणि उत्तर व दक्षिण वक्षिरिस्थान प्रांत त्याच ठिकाणचे
 लोकांच्या स्थानिक सैन्याकडे देण्यांत आला. फक्त समाना व शोब दरींत
 मात्र स्थानिक फौजांना मदतगार म्हणून कांहीं खडे सैन्य ठेवण्यांत आलें.
 याचा परिणाम काय झाला त्याचें वर्णन पुढीलप्रमाणे आढळतेः—

“काळ जसजसा लोटत गेला तसतसें या स्थानिक सैन्यास आम्ही
 “आपल्या सैन्याचा भाग म्हणून समजुं लागलों व १९१९ मध्ये अमा-
 “नुळानें आपलें अफगाण सैन्य हिंदुस्थानांत उतरविलें असतां या
 “स्थानिक सैन्यानें हवी ती मदत दिली नाही म्हणून आम्ही कुरकुळ
 “लागलों. युद्धकालीं इस्लामी चिथावणीमुळें सरहद्दीवरील जमातीची
 “वृत्ति चंचल झाली व त्यांत अफगाणांच्या सैन्याच्या उठावणीची भर
 “पडली व सरहद्दीचें स्थानिक सैन्यहि विथरलें...हें पाहून लॉर्ड कर्झ-
 “नचा धरकांप झाला !” (पा. २७१)

“ हे हिंदूतर लोक हिंदुस्थानांत शिक्षण घेऊन तयार झाल्यावर परत
 “ आपल्या देशांत गेले म्हणजे आमच्यावरच उलटतात व युद्धांत
 “ आमच्या विरुद्ध भाग घेतात. ” (कॅ मोडक, पान. २७)

याचद्वल बुद्ध लॉर्ड किचनेर म्हणतातः--

“ आपण सरहद्दीकडील जमातींना लष्करी शिक्षण देऊन सैनिक बन-
 “ वितो व अल्पकाळ नोकरी केल्यानंतर त्यांस परत कांहीं वर्षे राखीव म्हणून
 “ सड्या फौजेतील निवृत्त होणाऱ्या सैनिकाप्रमाणे न ठेवतां त्यांच्या स्वतंत्र
 “ देशांत परत जाऊं देतो. यामुळे त्यांच्यावर आपला कांहींहि हक्क राहत
 “ नाही. याप्रमाणे या जमातींत आपण लष्करी शिक्षणांने भरलेल्या
 “ लोकांचा असा एक जमाव तयार करतो कीं त्यांस एखादा कार्यकुशल
 “ व धडाडीचा पुढारी मिळाला असतां सरकार व जमाती यांमध्ये कांहीं
 “ तेढ उत्पन्न झाल्यास, किंवा त्यांचेवर नेहमीं वर्चस्व असणारे अफगाणचे
 “ अमीर व आपण (इंग्रज) यांत कांहीं विशिष्ट घासाघाशीचा प्रसंग उद्भ-
 “ वल्यास, हे लोक म्हणजे एक मोठाच पेंचप्रसंग पुढें उभा करतील. ”
 (कॅ. मोडक. पृ. २७१)

यावरून हिंदी फौजेत हिंदी लोकच कां पाहिजेत हें वाचकांच्या लक्षांत घेईल.
 सरहद्दीपलीकडील वसारी, बलुची, वगैरे लोकांस सैनिकशिक्षण दिल्यामुळे सर-
 हद्दीच्या संरक्षणार्थ खर्च अधिक करावा लागतो. या लोकांना देण्यांत येणारा
 पैसा हिंदी लोकांवर खर्च केल्यास हिंदी फौजा अधिक कार्यक्षम होतील व हिंदी
 लोक अधिक सुसज्ज होतील. सरहद्दीपलीकडील जमातींना लष्करी शिक्षण
 न दिल्यास ते तितकी लष्करी गडबडहि कमी करताल व त्यांची सदैव भीति
 बाळगण्याचें कारण उरणार नाही. पण असें करावयाचें म्हटलें कीं हिंदुस्थानी
 लोकांविषयीं मनांतील दुराग्रह व शंका सोडली पाहिजे, मग हें व्हावें कसें !
 जगतांतील एकंदर स्वतंत्र राष्ट्रांकडे पाहतां त्या त्या राष्ट्रांतील नागरिकांस लष्क-
 रांतील सर्व शाखांत शिरण्याची मोकळीक असते, व शिवाय प्रत्येक नागरिकास
 आत्मसंरक्षण करतां येण्यासाठीं शस्त्रशिक्षण घेण्याची व शस्त्राखे बाळगण्याची
 परवानगी असते. हिंदुस्थानांत मात्र याच्या उलट स्थिति आहे !

अल्पकाल सेवापद्धति.

इंग्लंडच्या सैन्यांतील सैनिकांस लष्करांत भरती झाल्यावर सहासात वर्षे लष्करी

नोकरी केल्यानंतर सेवानिवृत्त करतात, व अशा प्रकारे सेवानिवृत्ति झालेले लोक आपापल्या गांवी जाऊन, इतर व्यवसाय करून पोट भरत असता त्यांस राखीव सैन्यांत ठेवण्यांत येते, व त्यामुळे राष्ट्रांत फौजी शिक्षण घेऊन सेवानिवृत्त असे हजारों लोक प्रसंग पडल्यास राष्ट्रांच्या कामी पडू शकतात, व त्यामुळे शांतता-काळीं खडे सैन्य ठेवण्याचे व त्यापार्थी प्रचण्ड खर्च करण्याचे काम पडत नाही. अशा योगाने राष्ट्रीय तिजोरीत केवढी तरी बचत होते. वस्तुतः हीच पद्धति हिंदुस्थानांतहि प्रचलित असावयास पाहिजे. परंतु सर्वच इंग्रज अधिकारी या पद्धतीच्या विरुद्ध आहेत. याबद्दल ईडन कमिटी रिपोर्टांत म्हटले आहे की,

“ ज्या पद्धतीने ज्यास्तीत ज्यास्त माणसांस लष्करी शिक्षण देऊन नंतर “त्यांस जनसमूहामध्ये परत धाडून मधून लष्करी शिक्षण देत राहून त्यांस “फौजी कामांत कार्यक्षम ठेवतां येते अशी पद्धति जी अल्पकाल सेवापद्धति “(Short Service System) तिचा प्रारंभ फौजेंत करणे राजनीति-“दृष्ट्या समंजसपणाचे होणार नाही. अशा प्रकारचे हिंदी फौजी शिक्षणा-“लंक्रत झालेले हजारो लोक राखीव ठेवून हिंदुस्थानांतील वेगळ्या प्रांतांत “ठेवण्यांत फार धोका असणे संभवनाय आहे. ”

याचप्रमाणे “ संस्थानांतील सैन्यांतहि अधिक भरती नसावी व ज्यास्त लोक लष्करी शिक्षण घेतलेले नसावेत” असे याच रिपोर्टांत नमूद करण्यांत आले आहे. “ या संस्थानी फौजा आपल्या (इंग्रजांच्या) मोठ्या भाडोत्री सैन्याचा एक भागच होतील व हा भाग विशिष्ट मर्यादेच्या बाहेर वाढविणे संरक्षकदृष्ट्या ठीक नाही. या फौजा आपल्या नेटिव्ह शिपायांना अथवा इतर संस्थानांच्या शिपायांना विरोधी राहू शकणार नाहीत, इतकेच नव्हे तर या फौजा ब्रिटिश गव्हर्नमेंट व क्वचित् प्रसंगी ज्यांची सत्ता त्यांचेवर असेल त्या संस्थानिकांसुद्धां भीतीचे कारण होण्याचा संभव...त्या संस्थानिकांवर शक्य ते व सयुक्तिक वजन पाडून त्यांना वळवून आपल्या फौजा कमी करण्यास लावावे. ”

या वरील सर्व उताऱ्यांवरून इंग्रज अधिकाऱ्यांचा हिंदी लोकांवरील अविश्वास पूर्णपणे व्यक्त होतो. फौजेंतील विशिष्ट विभागांत हिंदी लोकांस ठेवीत नसत व त्यामुळे आज ज्यांस पुढारलेली शस्त्रास्त्रे म्हणतात ती सर्व फक्त इंग्रज अधिकारी व इंग्रज सैनिक यांच्याच हातांत आहेत ! आजच्या शस्त्रसुसज्जतेच्या जागतिक परिस्थितीत हिंदी लोकांस कसे मागे टाकण्यांत येत आहे व आले हें ईरोप्लेन्स, टँक्स, मोटर टुम्स, इंजिनिअर्स वगैरे शास्त्रांकडे पाहतां सहज लक्षांत येण्यासारखे

आहे. हिंदी लोकांनीं लष्करी बाबतींत सदैव इंग्लंडच्या मदतीवरच अवलंबून राहवें या बुद्धीनें लष्करांत १९१७-१८ पर्यंत उच्च अधिकाराच्या लष्करी जागा हिंदी लोकांस मुळीच देण्यांत येत नसत, व युद्धोत्तर कालांतहि आजपावेतो जवळ जवळ सहा साडेसहा हजार किंग्ज कमिश्नी अधिकाऱ्यांत अंदाजे फक्त १५० हिंदी अधिकारीच किंग्ज कमिशन घेतलेले होते, व तेहि सर्व शाखांतून नसून फक्त मेडिकल, व्हेटेरिनरी, पायदळ वगैरे भागांतूनच होते; या सर्व गोष्टींवरून हिंदुस्थानांत नागरिक सैन्य व राष्ट्रीय सैन्य न व्हावें याबद्दल सर्व ब्रिटिश अधिकाऱ्यांत एकवाक्यताच होती; व अजूनहि त्यांत फारसा फरक पडलेला नाही हें सहज लक्षांत येईल. पण या अदूरदर्शित्वांनं व संशयपिशाच्चांनं हिंदुस्थानचेंच नव्हे तर ब्रिटिश साम्राज्याचेंहि फार नुकसान आहे हें विचारांतनीं सहज करून घ्यायें.

राष्ट्रसंरक्षणार्थं राष्ट्रांतील सर्व लोकांस लष्करी शिक्षण देणें अवश्य आहे व याप्रमाणें हिंदुस्थानांतील लोकांस तयार केल्यास या देशाकडे वांकडी नजर करण्याची छाती जगतांत कोणाचीहि होणार नाही. याबद्दल हिंदुस्थानी लोकांचा अभ्यासू इंग्रज मेरिडिथ टाऊन्शेन्ड यानें आपल्या “एशिया अँड युरप” या ग्रंथांत एके ठिकाणीं म्हटलें आहे. तो लिहितो कीं, “आपल्या लोकांप्रमाणेंच शरीरानें धिप्पाड असून मरण्याची पर्वा न करणारे असे लढाऊ हिंदी पुरुष जवळ जवळ बाग कोट तरी निघतील !” १९१७ च्या मेसापोटेमियन रिपोर्टांतील कर्नल वेजवुड यांचे नोट ऑफ डीसेन्टप्रमाणें हिंदुस्थानांत कर्मीत कर्मी ५ कोट लोक तरी लढाऊ आहेत. या पांच कोट लोकांमधून हिन्दी सैन्य राष्ट्रीय करावयाचें झाल्यास वाटेळ तशी भरती करतां येईल. या संबंधांत मेरिडिथ टाऊन् शेन्ड वरील पुस्तकांत म्हणतो:—“प्रशियनपद्धतीनें सक्तीची भरती केल्यास लॅन्डवेअर किंवा शांततेच्या काळीं दोलावलें जाणारें सर्व प्रकारचें सैन्य सोडून सुद्धा बराकीमध्ये २॥ कोट शिपाई सहज ठेवतां येऊन प्रतिवर्षी ८ लक्ष नवीन भरती करतां येईल, एवढें अवाढव्य मनुष्यबळ हिंदुस्थानांत आहे व या सैन्याच्या बळावर नुस्ता एशियाच नव्हे तर सबंध जगहि ताब्यांत ठेवतां येईल !” परंतु या गोष्टीकडे लक्ष न देतां हिंदुस्थानांत गोरें सैन्य कसें सतत ठेवतां येईल याच विवंचनेंत असणारे इंग्रज अधिकारी काहींतरी शंका कुशंका काढून हिंदुस्थानाच्या लष्करी हिंदीकरणाच्या प्रश्नाला सारखी बगल देत आले आहेत. या विषयावर सायमनकमिशनचें म्हणणें होतें कीं, भविष्यकाळांतील बरीच वर्षे तरी हिंदी सैन्यांतून अनेक शास्त्रोपशाखांतील ब्रिटिश सैनिक, ब्रिटिश रेजिमेंटल ऑफि-

सर्स व हायकमँडचे ब्रिटिश अधिकारी कमी करतां येणें शक्य नाहीं, कारण हिंदी संरक्षणाचा प्रश्न हा मुख्यतः साम्राज्याच्या रक्षणाचा प्रश्न होय ! हिंदी फौजेंत विशिष्ट भागांतील लोकच घेण्यांत येतात, त्याचें प्रमाणहि पाहण्यासारखें आहे. नेपाळांतील गुरखे लोकांच्या स्वतंत्र पलटणी असून पंजाबी मुसलमान, पठाण, शासि, रजपूत, गढवाली, जाट, डोग्रा व मराठे इतक्या लोकांखेरीज इतर हिंदी लोक सैन्यांत घेण्यांत येत नाहीं, व घेतल्या जाणाऱ्या लोकांतसुद्धां कमीअधिक प्रमाण ठेवण्यांत येतें. हें पुढील कोष्टकावरून ध्यानांत घेईल.

हिंदी फौजांत लढाऊ विभागांत दर्ज असलेले वेगळाल्या प्रांतांतील सैनिकांची संख्या (सायमन रिपोर्ट व्हा. १ पा. ९६, मॉडर्न रिव्यू, जुलै १९३०).

प्रांत	सैनिक संख्या
१ पंजाब	८६०००
२ नेपाळ	१९०००
३ संयुक्तप्रांत (गढवाल व कुमाऊनसुद्धां)	१६५००
४ राजपुताना	७०००
५ मुंबई	७०००
६ काश्मीर	६५००
७ वायव्य सरहद्द	५६००
८ मद्रास	४०००
९ ब्रह्मदेश	३०००
१० हैद्राबाद	७००
११ बलुचिस्थान	३००
१२ बहार व ओरिसा	३००
१३ मध्य हिंदुस्तान	२००
१४ मध्यप्रांत	१००
१५ म्हैसूर	१००
१६ बंगाल	८
१७ आसाम	०
१८ किरकोळ	१९००
	<hr/>
	१५८२००

याप्रमाणें वरील सैन्यांत पायदळांतील ८२ खड्या बॅटेलियन्समध्ये व १८ शिक्षण घेत असलेल्या बॅटेलियन्समध्ये, व २१ घोडदळ रेजिमेंट्समध्ये आणि २० गुरखा पायदळ बॅटेलियन्समधील सैनिकांचें प्रमाण पुढील कोष्टकांत दिलें आहेः--

क्र. सं.	वर्ग	जिल्हा	पायदळ शेंकडा प्रमाण		घोडदळ शें. प्रमाण
			गुरसु काढून शें.	गुरसु धरून शें.	
१	पंजाबी मुसलमान	पंजाब	२७.	२२.६	१४.२८
२	गुरखा	नेपाळ	...	१६.४	...
३	शीख	पंजाब	१६.२४	१३.५८	२३.८१
४	डोगरा	उत्तर पंजाब व काश्मीर	११.४	९.५४	९.५३
५	जाठ	राजपुताना, यू. पी. व पंजाब	९.५	७.९४	१९.०६
६	पठाण	वायव्य सरहद्दप्रांत	७.५७	६.३५	४.७६
७	मराठा	कोंकण	६.३४	५.३३	...
८	गन्हवाली	गन्हवाल	४.५३	३.६३	...
९	यू. पी. रजपुत	यू. पी.	३.०४	२.५५	४.७६
१०	राजपुताना राजपुत	राजपुताना	२.८	२.३५	४.७६
११	कुमाओनी	कुमाओन	२.४४	२.०५	...
१२	गुजसं	ईशान्य राजपुताना	१.५२	१.२८	...
१३	पंजाबी हिंदु	पंजाब	१.५२	१.२८	...
१४	अर्हर	पंजाब	१.२२	१.०२४	...
१५	मुसलमान रजपुत -रंगार -कायम खानी	दिल्लीचे आसपास	१.२२	१.०२४	७.१४
१६	काचिन्स	बह्मदेश	...	...	४.७६
१७	किन्स		१.२२	१.०२४	...
१८	कारेन		१.२२	१.०२४	...
१९	दक्षिणी मुसलमान	डेक्कन	...	...	४.७६
२०	हिंदुस्थानी मुसलमान	संयुक्तप्रांत मुख्यतः	...	...	२.३८
हिंदू आणि शिख गुरसु			६०.५५	५०.५५४	६१.९२
मुसलमान			...	१६.४	...
बह्मी			३५.७९	२९.९७४	३८.०६
			३.६६	३.०७२	...

१८५७ नंतर शिपायीभरतीचे प्रमाणांत हळुहळू बदल होऊन ठरविलेल्या धोरणानुसार विशिष्ट भागाकडील लोकांची संख्या वाढविली गेली, व पूर्वीच्या लढवय्ये लोकांस हळुहळू काट कसा देण्यांत आला हें पुढील कोष्टकावरून कळून घेण्यासारखें आहे.

एकंदर बेरजेतील शेंकडा प्रमाणाचे आंकडे

क्र.सं.	भौगोलिक विभाग	१८५६	१८५८	१८८३	१८९३	१९०५	१९१९	१९३०
१	पंजाब, वायव्य सर-हद्द प्रांत व काश्मीर	१० टक्यां-पेक्षां कमी	४७	४८	८३	४७	४६	५८.५
२	नेपाळ, गरवाल, कुमाऊन	१ टक्याहून कमी	६	२७	२५	१५	१४.०	२२
३	उत्तर हिंदुस्थानांतील एक दोन बाबी वगळून	१० टक्यांहून कमी नाही	४७	३५	२५	२२	२५.६	२२
४	दक्षिण हिंदुस्थान	लक्षांत न घेण्याइतकें	...	...	...	१८	१२	५.५
५	ब्रह्मदेश	...	...	...	...	...	१.७	३

१८५७ पूर्व कालांत उत्तर हिंदुस्थानांतील लोकांचें प्रमाण सैन्यांत जवळ-जवळ १० टक्के होतें तें १९३० सालीं फक्त २२ टक्के राहिलें व पंजाबी वायव्य सरहद्द प्रांत व काश्मीर प्रांतांतील भरतीची संख्या पूर्वी १० टक्यांहून कमी असतां आज तिचें प्रमाण ५८.०५ टक्यांवर गेलें हें कशाचें द्योतक आहे? ज्या हिंदी फौजेंत पूर्वी लढवय्ये लोक म्हणून सर्व प्रकारें योग्य असलेला माणूस जाती-उपजातीकडे न पाहतां घेण्यांत येई, पण आतां तिच्यांतच विशिष्ट जाती (त्याच फक्त लढवय्या आहेत असें समजून) मधीलच लोक फक्त पसंत करण्यांत येतात असें धोरण ठेवण्यांत आलें असून त्याविरुद्ध सेंट्रल असेंब्लींत दरवर्षी वादविवादाचे वेळीं सरकारशीं खटके उडतच असतात. प्रथमतः जातीजातींत चुरस रहावी, व त्यांनीं एकत्र व एकदिल होऊं नये म्हणून एकजिनसी बॅटेलियन्स विशिष्ट भागांतील लोक घेऊन करण्यांत येत. परंतु लॉर्ड किचनेरच्या आम-दानींत बॅटेलियन्समध्येहि सर्व कंपनीचा एकजिनसीपणा काढून त्या ठिकाणीं

क्लास कंपनीज ठेवण्यांत येऊं लागल्या. उदाहरणार्थ, आजच्या हिंदी पायदळांत पहिल्या ११२ फ्रॉंटियर्स फोर्स रेजिमेंटमध्ये १ कंपनी पंजाबी मुसलमान, १ कंपनी डोग्रा, १ कंपनी पठाण (सट्टक व आर्कझाइ) व १ कंपनी शीख अशा वेगळाल्या जमातींची एकेक कंपनी मिळून रेजिमेंट उभारली जाते. याचप्रमाणें घोडदळांतहि पहिल्या स्किनर्स हॉर्सरेजिमेंटमध्ये एक द्वितीयांश स्काडून हिंदुस्थानी मुसलमान, तर एक द्वितीयांश स्काडून रजपूत (रंगार), एक स्काडून रजपूत (संयुक्त प्रांत व पूर्व पंजाब) व एक स्काडून जाठ असे आहेत. यानंतर सॅपर्स अँड मायनर्समध्ये किंग जार्जेस ओन बंगाल सॅपर्स अँड मायनर्समध्ये एक तृतीयांश शीख, एक तृतीयांश मुसमान (यांत पठाण, पंजाबी मुसलमान व हिंदी मुसलमान येतात), एक तृतीयांश हिंदुस्थानी हिंदु (यांतील एक तृतीयांश भाग गन्हवाली रजपूत सोडून इतर गन्हवाली) असें प्रमाण ठेवण्यांत आलें आहे. २० गुरखा बॅटेलियन्स, ५ मराठा बॅटेलियन्स, ३ शीख बॅटेलियन्स, ४ डोग्रा बॅटेलियन्स, ४ गन्हवाली बॅटेलियन्स, १ कुमाऊन बॅटेलि०, हजाग अफगाणांचें १ पायोनीअर कॉर्प्स व एक मद्रासी सॅपर्स अँड मायनर्सचें एक रेजिमेंट वगळल्यास बाकीचें पायदळ, घोडदळ, तोफखाना, सॅपर्स अँड मायनर्स, सिप्रल कॉर्प्स आणि पायोनीअर्स विभागांत क्लास युनिट्सच्या पद्धतीनें भरती करण्यांत येते. एखाद्या युनिटमधील शिपायास दुसऱ्या युनिटमध्ये आपली बदली करून घेतां येत नाहीं. कारण एका युनिटमध्ये एकाच जातीचे व वंशाचे लोक ठेवण्यांत येतात. या लष्करांतील युनिटसचें जातीय वर्गीकरणामुळे सैन्यांतील लोकांत एकजिनसी राष्ट्रीय वृत्ति निर्माण होणें शक्य नाहीं व लष्करांत आधुनिक इतर राष्ट्रांतील फौजांत ही वृत्ति वाढविलेली असल्यामुळे त्यांच्या अंगी जो उत्साह असतो तो हिंदी सैनिकांत सद्यःपरिस्थितींत नसला तर त्यास कोणाच नांवें ठेवूं शकणार नाहीं. लढाईतील यशापयश शारीरिक गुणांपेक्षां मानसिक गुणावर अधिक अवलंबून असतें. शस्त्रास्त्रें, संख्या, मदतीचीं अनेक साधनें कितीहि असलीं, तथापि अंगी लागणारें धैर्य व उत्साह नसेल तर इतर अनुकूलतेचा सैनिकास कांहींच उपयोग होणार नाहीं. सैनिकास प्रथमतः आत्मविश्वास असावयास पाहिजे, व त्यासाठीं त्याचे अंगी धाडस, चिकाटी व राष्ट्रीय निश्चयाची जोड असेल तरच तो युद्धांत टिकूं शकेल. या प्रकारचा राष्ट्रीय निश्चय हिंदी सैन्यांत उत्तम प्रतीचा असावयास हिंदी शिपायास आपण हिंदी स्वतंत्र नागरिक आहोंत

ही जाणीव होणे अवश्य आहे. यासाठी सैनिकाचे मनांत स्वदेशाविषयी निस्सीम प्रेम व आपलेपणा पाहिजे. तरच तो मरण कस्पटासमान मानून लढू शकेल. हिंदी लोक लढवय्ये नाहीत, निदान त्यांच्यातील काहीं भागांतील माणसे तरी लढाऊ नाहीत असे म्हणणे म्हणजे हिंदी लोकांचा अपमान होय ! बुद्धिभेद झालेलीं माणसे आपल्या अंगी इतरांच्या अपेक्षेने न्यूनगंड (inferiority complex) आहे असे कबूल करून दुसऱ्याचे वर्चस्व कमी करतात. हिंदी लोकांस लष्करांतील उच्च अधिकारांतून फाटा मिळाल्याने व ब्रिटिशांच्या लष्करी भरतीच्या ब्रिटिश धोरणामुळे लष्करी शिक्षण व पेशा बाबदूल विशेषसी आपुलकी वाटेनाशी झाली यांत त्यांचा दोष कोणता ! असा बुद्धिभेद उत्पन्न करून त्यांच्या ठायीं हा राष्ट्रविघातक न्यूनगंड उत्पन्न करण्यांत आला आहे. हिंदुस्थानच्या पूर्वीच्या इतिहासांत हैदराब्दीच्या म्हैसुरी फौजांत काय पंजाब-कडचेच किंवा फक्त आरबी किंवा मुसलमान शिपाईच होते ? म्हैसूर प्रांतांत हैदराब्दीने उभारलेल्या फौजांतून त्याच प्रांतांतील लोक भरती झाले असले पाहिजेत, व त्यांनीं एकदां नव्हे, दोनदां नव्हे, तर हैदराब्दीच्या हयातीपर्यंत इंग्रजांच्या फौजांना दाद दिली नाही असे तेव्हांचा इतिहास सांगतो. लढाऊचाणा, शूरपणा, धीरता इत्यादि गुणांचा मक्का ईश्वराने काहीं जगतांतील काहीं विशिष्ट जमातींस किंवा राष्ट्रांस दिला आहे असे नसून हे गुण सर्वांस कमीअधिक प्रमाणाने वांटले गेले आहेत. गुणांचा परिपोष केला तर ते वाढीस लागतात, व त्यांचा न्हास करावयाचे धोरणच आंखले तर समाज त्या गुणांस पारखे होऊं लागतात. या दृष्टीने हिंदुस्थानांतील सर्व लोकांस लष्करी शिक्षण दिल्यास ते स्वदेश, स्वराज्य व स्वातंत्र्य यांचे रक्षण तर करतीलच, परंतु जगतांत शांतता नांदावयासहि समर्थ होऊं शकतील. पण ते ध्येय सतत समोर ठेवून सरकारने व पुढारी वर्गांनी सामान्य जनतेच्या मनावर या विषयाचे महत्त्व बिंबविले पाहिजे.



हिंदी सैन्यांतील ब्रिटिश विभागाचा फायदा कोणाला ?



हिंदी सैन्यांतील एका विभागांत जवळ जवळ ६० हजार ब्रिटिश लोक व हिंदी विभागांतील बहुतेक सर्व अधिकारी ठेवण्यांत काय हेतु व या सर्वांचा होणारा खर्च किती, व त्या प्रमाणांत हिंदुस्थानचा खरोखरी इतका मोठा फायदा आहे काय ? वगैरे प्रश्न आतां विचारांत घेणे जरूर आहे. यासंबंधी विचारांत इंग्रज शिपाई हिंदी शिपायांहून खरोखरीच अधिक शूर व हुषार असतो कीं काय, व त्याचा खर्च व हिंदी शिपायाचा खर्च यांत इतकी तफावत कां हे प्रश्न विशेष महत्त्वाचे आहेत. एकंदर खर्चाकडे पाहतां या बाबतींत विशेष लक्षांत घेण्यासारखी गोष्ट म्हणजे हिंदी फौजांत ठेवलेल्या ब्रिटिश सैनिक व अधिकारी यांना देण्यांत येणारा पगार, भत्ता, व रिक्रूटभरतीबद्दलच्या खर्चाशिवाय दोन बाबी अधिकीच्या विशेष आहेत, व त्या म्हणजे (१) नॉन-इफेक्टिव्ह चार्जेस व (२) कॅपिटेशन चार्जेस, या बाबी काय आहेत ते प्रथमतः पाहूं.

(१) कॅपिटेशन चार्जेस—हिंदी फौजेतून ठेविलेल्या प्रत्येक ब्रिटिश सैनिकाच्या नोकरबद्दल हिंदुस्थान सरकार ब्रिटिश सरकारला विशिष्ट रकम प्रतिवर्षी देते. ही रकम फार मोठी असते व त्याचा बोजा हिंदुस्थानावर विनाकारण पडतो. हें कॅपिटेशन चार्जेसचें बंड काय आहे तें पाहूं या.

हिंदुस्थानांतील ईस्ट इंडिया कंपनीनें चालविलेल्या मोहिमेंत वेगळाले प्रांत इंग्रजां सत्तेखालीं येत असतां पोर्तुगिज राजाकडून हुंड्यांत मिन्स ऑफ वेल्सला मिळालेला प्रादेशिक भाग म्हणजे मुंबई शहर १६८९ मध्यें राजाकडून ईस्ट इंडिया कंपनीच्या ताब्यांत देण्यांत आले. त्यावेळीं त्याचे रक्षणार्थ म्हणून ब्रिटिश फौजेचा लहानसा भाग हिंदुस्थानांत प्रथमतः पाठविण्यांत आला. यापुढें बरींच वर्षे या ब्रिटिश फौजेची विशेष वाढ करण्याचें कारण पडलें नाहीं, परंतु पुढें पुढें इंग्रज व फ्रेंच लोकांच्या चुरशीमुळे हिंदी संस्थानिकांच्या झगड्यांत या दोन राष्ट्रांच्या परस्परांशीं लढाया होऊं लागल्या तसतसें ईस्ट इंडिया कंपनीनें ब्रिटिश

राजसत्तेकडे फौजेची कुमक मागण्यास सुरुवात केली, व या इंग्लंडहून येणाऱ्या फौजेच्या खर्चासाठी म्हणून ईस्ट इंडिया कंपनीला १७८१ पासून काहीं विशिष्ट रकम (एक रोजिमेंट मधील १००० लोकांसाठी दोन लक्ष रुपये !) देण्याचा हुकूम झाला. या वेळेपर्यंत मात्र फौजेच्या प्रत्यक्षपणे होणाऱ्या खर्चापलीकडे कांहींही अधिक रकम ईस्ट इंडिया कंपनी ब्रिटिश राजास देत नसे. याचा अर्थ दिमतीसाठी म्हणून पाठविलेल्या ब्रिटिश फौजेच्या मदतीचे भाडे म्हणून ही रकम आकारण्यांत येत असे. परंतु ही रकम हळुहळू वाढू लागल्यामुळे ईस्ट इंडिया कंपनीने हा खर्च कमी आकारला जावा अशी विनंती केली. यावर पार्लमेंटने कायदा करून यापुढे ब्रिटिश सोल्जरांमार्गे होणारे सर्व प्रत्यक्ष खर्च कंपनीने सोसावे असे ठरविले. परंतु हा प्रत्यक्ष खर्च हळुहळू वाढत जाऊन ह्यांत पगार व अलावन्स याबरोबर, भरती व वाहतुकीचा खर्च हेहि त्यांतच ढकलण्यांत आले. याप्रमाणे हळुहळू एकेक सदर वाढत जाऊन हा खर्च प्रमाणबाह्य वाढला याचा उल्लेख वेल्बी कमिशनमध्ये सापडतो. याप्रमाणे कॅपिटेशन चार्ज किंवा डोईखर्च या सदरांत पुढील बाबी टाकण्यांत येतात.

(१) फौजेतील प्रत्येक शाखेत भरती होणारे रिक्रूटचा भरती व शिक्षणखर्च; यांत रिक्रूटला शिक्षण देणाऱ्या ऑफिसर्स व नॉन-कमिशन्ड ऑफिसर्सचा पगार, त्याचप्रमाणे भरती झाल्यावर मध्येच सोडून जाणाऱ्या किंवा मरणाऱ्या इसमांचा पहिल्या वर्षाचा खर्च.

(२) रिकाम्या जागी नेमलेल्या व हिंदुस्थानांत पाठवून घातलेल्या तरुण नूतन अधिकाऱ्यांचे वेतन, व रॉयल इंजिनिअर्समध्ये चैथममध्ये दोन तीन वर्षे शिक्षण घेणाऱ्या इसमांचा खर्च.

(३) व्हेटेरिनरी सर्जन्सच्या शिक्षणाचा खर्च.

(४) इंडियन मेडिकल सर्व्हिसमध्ये परीक्षेस बसणाऱ्या इसमांच्या परीक्षेचा खर्च.

(५) शिक्षणसंस्थांमध्ये—

रॉयल मिलिटरी अकॅडेमी, स्टाफ कॉलेज कॅंबर्ले, आर्मी मेडिकल स्कूल, स्कूल ऑफ गनरी, आर्टिलरी कॉलेज, स्कूल ऑफ इंजिनिअर्स वगैरे असून यांवर होणारा खर्च.

(६) हिंदुस्थानी फौजेत जाणाऱ्या इसमांचा पंचवीस दिवसांचा खर्च.

(७) नेटले व वुलविचमध्ये आजारी पडलेल्या विद्यार्थ्यांचा खर्च व गॅसपोर्टच्या डेपो एस्टॅब्लिशमेंट.

(८) हिंदी फौजेंतून आजारी, सेवानिवृत्त झालेल्या व होणाऱ्या लोकांस परत इंग्लंडला पाठविण्याचा खर्च.

या सर्व खर्चात प्रतिवर्षी वाढ होत गेली कशी तें पाहणें मनोरंजक व उद्बोधक आहे.

१८६१ ते १९३२ पर्यंत कॅपिटेशन चार्जेस.

वर्ष	साधारण विदेशीसल्या हजारांत	माणसागणिक आकार पौंड	एकूण रुपयांत खर्च	
			पौंडास १० रु. प्रमाणें	पौंडास रु. आ. १३-८ प्रमाणें
१८६१-७०	६४०००	१० पौंड	६.४०	८.५४
१८७१-८२	६२०००	" "	७.४४	९.४०
१८८३-८६	६१०००	" "	२.४४	३.२९
१८८७-९०	७२०००	" "	२.८८	३.८९
१८९१-९५	७२०००	पौ. शि. ७ - १०	२.७०	४.८६
१८९६-१९०६	७३०००	पौ. शि. ११ - ४	८.९९	१०.८४
१९०७-२०	७३०००	" शि. पौ. शि.	११.४५	१२.८०
१९२१	७३०००	२५ - १० पौ. शि.	२.०८	२.८०
१९२२-३२	६८०००	२५ - १०	१९.०७	२५.८५
			६३.४५	८२.२७

या कॅपिटेशन खर्चांमध्येहि एकवाक्यता नाही. कधी दरसाल दरमाणशी ७ पौंड, तर कधी १० पौंड, तर कधी १२, १४, १८ याप्रमाणें अनेक वर्षी हा

हिंदी सैन्यांतील ब्रिटिश विभागाचा फायदा कोणाला ? १३१

खर्च बदलत आला असून फौजांमधील वेगळ्या विभागांतील माणसांवरहि तो वेगवेगळ्या पद्धतीने आकारला गेला हें पुढील कोष्टकावरून दिसेल. अलीकडे फौजेतील नवी शाखा वैमानिकदल या दलांतील सैनिकांसाठी पुढील वेगळे दर आकारण्यांत आले आहेत. ते असेः—

वर्ष	वैमानिक दलांतील संख्या	वैमानिक दलाबद्दल इंग्लंडला दिलेली रक्कम	दरमाणशी रुपये	पौंड = १० रु	पौंड = १३ रु. ८ आ.
		रुपये		पौंड	पौंड
अ { १९२८	१९३३	१३७५०००	७११.३	७१.१३	५२.७
{ १९२९	२१७६	१४४००००	६६१.७	६६.१७	४९
ब { १९३०	२१९८	१४१७०००	६४४.७	६४.४७	४७.७
{ १९३१	२२०९	१४६७००९	६६४.१	६६.४१	४९.१

या खर्चासंबंधी वेलची कमिशन रिपोर्टमध्ये सर चार्लस डिलक म्हणतात की, हिंदुस्थानला कॅपिटेशन चार्ज, ब्रिटिश रिक्रूट शिपायाचा खर्च, सागरावरील प्रवास व प्रवासकालांतील पगार वगैरे बाबींबद्दल भरावा लागतो. ही भयंकर किंमत देणे हिंदुस्थानच्या नाशिबी येते. या मोठ्या रकमेतील थोड्याशा खर्चात हिंदुस्थान सरकारला कानडा व युनायटेड किंग्डममध्ये आपले रिक्रूटिंग ऑफिस सहज ठेविता येईल, व याच्या मार्फतीने वाटेल तितके शिपाई मिळविता येतील. या खर्चाची माहिती देतांना दरवेळीं वेगळालीं विशेषणें लावण्यांत येतात, त्याबद्दल बूकॅनन साहेब म्हणतात की, “हिंदुस्थानकडून घेण्यांत येणारा खर्च बरोबर आहे हें सिद्ध करतांना ब्रिटिश सरकार व हिंदुस्थान यांच्या परस्परसंबंधाविषयी वेगळाली तत्त्वप्रणाली पुढें ठेवण्यांत येते. कधी हिंदुस्थानला स्वतंत्र म्हणून संबोधतात, तर कधी कधी कायदा व अंमल-

बजावणीमध्ये तो देश आपल्या अमलाखालचा म्हणून सांगण्यांत येतें. कधी हिंदुस्थानला धंद्यांतील भागीदार म्हणून संबोधतात, तर कधी लिमिटेड मार्केट मधील नाखुष गिन्हाईक म्हणून म्हणतात. ” (कॅ. मोडक, पृ. ३८८). ब्रिटिश साम्राज्यातील इतर कोणत्याहि भागापासून न मागितला जाणारा पैसा हिंदुस्थानपासून घेण्यांत येतो असें हेच बुकनन साहेब आपल्या डिसेंटिंग मिनिटमध्ये लिहितात. “धन देतो तो अंमल गाजवितो” असा प्रघात सर्व देशांत असतो, व सर्व स्वतंत्र देशांतील तच्च “आधीं मागणी मग पुरवठा” (demand before supply) असें प्रतिपादन करण्यांत येतें, परंतु एवढी कटकटच नको म्हणून संरक्षण खर्चाची बाय व्हाइसरॉयची स्वतंत्र राखीव बाय म्हणून ठेवण्यांत येऊन या खर्चावर मत देण्याचा अधिकारच मुळीं हिंदुस्थानच्या मध्यवर्ती कायदेमंडळाकडे ठेवण्यांत आलेला नाही !

१८६० मध्ये ही दरमागशीं होणाऱ्या खर्चाची रकम सात पोंड दहा शिलिंग प्रतिवर्षी घेण्याचें ठरविलें होतें. वेल्बी कमिशननें यांत कमीअधिक कांहीं केलें नाही. परंतु १९०७ च्या सेमर कमिटीनें हा दरमागशीं खर्च पोंड ११-१-० असा वाढविला, म्हणजे दरवर्षीं हा खर्च ३० लक्ष झाला ! यांत महायुद्ध संपेपर्यंत वाढ झाली नाही, परंतु नंतर महर्घतेमुळे हा खर्च वाढत वाढत १९२० नंतर या खर्चाची रकम दरमागशीं दरवर्षास २८ पौ. १० शि. ठरविण्यांत आली. हा खर्च अगदीं वाजवी आहे असें ब्रिटिश सरकार म्हणतें, पण हिंदुस्थान सरकारलाहि हें मान्य नाही. परंतु यांत बदल करावयाचा तर यावर इंग्लंडच्या डिफेन्स डिपार्टमेंटची मालकी, त्यांत हिंदुस्थान सरकारास तोंड घालण्याचा अधिकार नाही.

याचप्रमाणें इंग्लिश शिपाई व अधिकारी हिंदुस्थानांतील काम संपवून परत गेले तरी त्याबद्दलचा खर्च हिंदुस्थानास इतर तऱ्हेनें द्यावा लागतो त्यास नॉन इफेक्टिव्ह चार्जेस म्हणतात. यांत पुढीलप्रमाणें खर्च होतोः—

(१) सेवानिवृत्त ब्रिटिश सोल्जरांचें पेन्शन.

(२) नोकरीवर असतांना जखमी होऊन निकामी झालेल्या ऑफिसरांस पेन्शन.

(३) सेवानिवृत्त झालेल्या ऑफिसरास पूर्णपगारी पेन्शन व सेवानिवृत्तीचा अलावन्स.

(४) ऑफिसरांच्या विधवा स्त्रियांस पेन्शन व पितृहीन झालेल्या त्यांच्या मुलांस दया दाखविणारा अलावन्स.

वरील सर्व खर्च इंग्लंडचे सरकार ठरवील त्याप्रमाणे यावा लागतो, व त्यास हिंदुस्थान सरकारला मान तुकवावी लागते. यासंबंधांत हिं. स. ने १० ऑगस्ट १८८३ च्या एका पत्रांत असे म्हटले आहे कीं हिंदुस्थान व इंग्लंड हे समाईक भागीदार आहेत असे म्हटले जाते, व ते खरे धरून चालले तर हिंदुस्थानला बरोबरीचा भागीदार म्हणून खर्चाच्या बाबतीत होणाऱ्या सुधारणांवर मत देतां आले पाहिजे. परंतु या बाबतीत हिं. स. ला मुळींच मताचा अधिकार नाही. ब्रिटिश फौजेंत होणाऱ्या सुधारणांवरील विचारविनिमयांत हिं. स. चें मत केव्हांहि घेण्यांत आले नाही, परंतु या सुधारणांमुळे वाढणाऱ्या खर्चाचा बोजा मात्र हिंदुस्थान सरकारच्या तिजोरीवर टाकण्यांत आला. (*Indian Military Defence, P. 58.*)

याचप्रमाणे हिंदुस्थानांत ठेवण्यांत येणारा ब्रिटिश फौज साम्राज्यसंरक्षणार्थ असून तिच्यामुळे हिंदी सैन्याच्या कार्यक्षमतेत मुळींच भर पडण्याचा संभव नसतां हि या साम्राज्यसंरक्षणार्थ ठेविलेल्या फौजेचा खर्च, त्याचप्रमाणे हिंदुस्थानच्या मर्यादेबाहेर पाठविण्यांत येणाऱ्या याच फौजेचा खर्च, शस्त्रास्त्रसुसज्जता व किल्ल्यांची डागडुजी यांवर होणारा खर्च, यांचा हिंदुस्थानच्या संरक्षणार्थ फारसा संबंध नसून पूर्वेकडील भागांत ब्रिटिश सत्ता कायम ठेवण्याशी याचा संबंध येतो. याचें धोरण ठरविण्याचा हक्क मात्र हिंदुस्थानसरकारच्या हातीं नसून तो सर्वस्वी साम्राज्य सरकारच्या हातीं आहे. सर्व गोष्टी पाहतां हिंदुस्थानांत साम्राज्यसंरक्षक फौज ठेवण्यासाठीं होणाऱ्या खर्चापैकी न्याय व उदारबुद्धि ठेवूनच रास्त खर्च हिंदुस्थान सरकारकडून घेण्यांत यावा असें हिं. स. ने आपल्या ५ मार्च १८८८ च्या डिसपॅचमध्ये म्हटले आहे.

याप्रमाणे हिं. स., वेल्ची कमिशन, मायनॉरिटी रिपोर्ट, नाम. गोखले यांची वेल्ची कमिशनपुढील साक्ष, सर शिवस्वामी ऐयर यांचें इंडियन कॉन्स्टिट्यूशनल प्रॉब्लेम्स व इतर अनेक हिंदी पुढारी व काहीं इंग्लिश लिबरल व लेबर पुढाऱ्यांच्या

लिखाणावरून फौजी खर्च हिंदुस्थानला किती जड होतो हें सहज लक्षांत येईल. असें असूनहि हा खर्च सरोसरीच हिंदुस्थानच्या हिताचा असल्यासहि हरकत नाही असें म्हणतां आले असतें. परंतु वस्तुस्थिति तशी नाही. हिंदुस्थानांत पाठ-विल्या जाणाऱ्या ब्रिटिश सोल्जराचा रिक्रूटभरतीपासून, शिक्षण, प्रवास, अल्प-काळ नोकरी, सेवानिवृत्ति, पेन्शन व इतर अलावन्स वगैरे धरून होणारा सर्व खर्च हिंदुस्थानच्या तिजोरीमधून होतो, परंतु या इंग्रज शिपायांचा खरा फायदा राखीव शिपाई या नात्यानें अखेर इंग्लंडलाच मिळतो. इंग्लंडांत मुचलक जमीन नाही, व हिंदुस्थानांत जमिनीचे अफाट क्षेत्र पसरलें आहे. म्हणून हिंदुस्थानांत येणाऱ्या नवशिक्या इंग्रज शिपायास सैनिक शिक्षण पांचसहा वर्षे हिंदुस्थानच्या प्रशस्त भूमीवर मिळून तयार होणारा अनुभवी शिपाई हा नोकरीच्या शेवटीं परत इंग्लंडला जातो, व येथें त्याची इंग्लंडच्या राखीव सैन्यांत भरती होते. हिंदुस्थानांत त्याच्या जागी पुनः नवशिक्या इंग्रज सैनिक दर पांच सहा वर्षांनीं येतो. याचा सगळा खर्च हिंदुस्थानाचा, पण अखेर फायदा इंग्लंडचा ! खासा न्याय आहे कीं नाही ! यासंबंधानें मेजर ग्रॅहॅम पोल आपल्या “*I refer to India*” या मध्ये म्हणतो कीं “ जरी मनमोकळेपणानें या गोष्टीची कबूली दिली जात नाही तरी ही गोष्ट खरी कीं ब्रिटिश फौजेची मुख्य शिक्षणाची जागा हिंदूमि होय. ही हिंदी ब्रिटिश फौज सदैव सुसज्ज स्थितीतच ठेवण्यांत येते. ” (मोडक, पा. ८६)

हिंदुस्थानांतील हिंदी खर्चावर पोसल्या जाणाऱ्या ब्रिटिश फौजेपासून खरा फायदा इंग्लंडचा कसा होतो व त्यासाठी काय काय तत्त्वमालिका पुढें ठेवण्यांत येते याचा थोडासा विचार करावयास पाहिजे. सर जॉइन्सन हिक्स, इंग्लंडचा माजी होम सेक्रेटरी, एका प्रसंगी म्हणतो कीं, “ हिंदुस्थानच्या फायद्याकरितां आम्ही हिंदुस्थान जिंकला नाही, तर ग्रेट ब्रिटनच्या तयार मालाला मोकळें द्वार म्हणून तो देश जिंकला. ” याचाच आधार घेऊन मेजर ग्रॅहॅम पोल आपल्या पुस्तकांत लिहितो कीं, “ हिंदुस्थानच्या लाखों मूकजनांचे आम्ही ट्रस्टी आहोंत असें म्हणणें खास प्रामाणिकपणाचें नाही. हिंदुस्थानची प्रजा मुळीच मुकी राहिली नसून आम्ही हिंदुस्थानावर जो आमचा पगडा ठेविला आहे तो फक्त साम्राज्य व इंग्लंडचें हित एवढ्याकरितांच आहे. ” (मोडक, पा. ८३) हाच ग्रंथकार पुनः म्हणतो कीं, पूर्ण हिंदी फौज फारच कमी खर्चांत उभारतां येईल.

खरी गोष्ट ही आहे की आपल्या पथकांना उत्तम लष्करी शिक्षण हिंदुस्थानांतल्या ब्रिटिश फौजेमुळे मिळते व ब्रिटिश फौज हिंदुस्थानांतून काढून टाकल्यास या फौजेवर होणारा खर्च आज जो हिंदुस्थान सोशीत आहे तो उद्यां ब्रिटिश प्रजेवर बसेल, व असें न केलें तर ब्रिटिश फौज कमी तरी करावी लागेल. (मोडक, पा. ८३.) यासंबंधांत जनरल मॉरिसहि हेंच म्हणतो की, “ब्रिटिश फौज सुसज्ज, जय्यत व युद्धक्षम राहाण्यासाठीं इंग्लंडला माणसाबरोबर विपुल भूभागाचीहि आवश्यकता आहे, व ही मोठी खर्चाची बाब आहे. फौजेचें उत्तम शिक्षण व हालचाली करण्यासाठीं मुबलक मोकळी सराट जमीन पाहिजे; अशा जागींच शिक्षण होतें, व त्यामुळें फौजेचे सर्व भाग एकत्र होऊन त्यांचें कार्य चालू राहिल व त्यावर आपलें युद्धसामर्थ्य अवलंबून राहिल.” इंग्लंडला आपली सत्ता एशियांत पूर्णपणें प्रस्थापित करतां यावी म्हणून, प्रथमतः, व नंतर साम्राज्याचे सर्व मार्ग, वसाहती यांचें संरक्षण करण्यासाठीं म्हणून, मध्यवर्ति जागेवर कोठें-तरी ब्रिटिश फौज ठेवणें अवश्यच होतें. हिंदुस्थान हाच एक असा दुबळा देश दिसला कीं तेथें आपल्या शिशांतून फारसा खर्च न होतां हिंदुस्थानच्या तिजोरीवर ही फौज पोसतां यावी. आजपर्यंत हा खर्च वाढत्या प्रमाणांत हिंदुस्थानकडून करविण्यांत आला. याबद्दल सेंट्रल असेंब्लींत व पूर्वीच्या कलकत्ता व सिमला येथील इंपीरियल कौन्सिलांत वादविवाद झाले. त्यांत बरीच मनोरंजक माहिती मिळते. यासंबंधांत अनेक प्रसंगी खडाजंगीचें वाग्बुद्ध झालें. लॉर्ड कर्झन यांच्या मतेंही हिंदी ब्रिटिश फौज फारच उपकारक आहे. हिंदी ब्रिटिश फौजेकडे तीन महत्त्वाचीं कामें येतात तीं म्हणजे (१) हिंदुस्थानांत शांतता राखणें (२) हिंदी सरहद्दप्रांतांचें संरक्षण करणें व (३) जगतांत कोठेंहि साम्राज्यहितसंरक्षणार्थ म्हणून तयार असलेली फौज म्हणून. लॉर्ड बर्कनहेड, माजी भारतमंत्री म्हणतात कीं, “हिंदुस्थानची बाजारपेठ हातची गेल्यास लॅकॅशायरचें नशीब फुटलेंच म्हणावयाचें ! ग्रेट ब्रिटनमधील सर्व औद्योगिक केंद्रांस व्यापारी फायदा मिळतो व व्यापारास हिंदुस्थानचें द्वार खुलें असतें. आपल्या साम्राज्यघटनेंत हिंदुस्थान हा फार महत्त्वाचा भाग आहे.” हा भाग व्यापारासाठीं सदैव मोकळा ठेविला पाहिजे व व्यापाराच्या संरक्षणार्थ अर्थात्च ब्रिटिश फौज हिंदुस्थानांत पाहिजेच असा हा परस्पर संबंधाचा कोटिक्रम आहे.

हिंदुस्थानचें संरक्षण हिंदी लोक करूं शकणार नाहींत हें म्हणणें सत्यास धरून होणार नाहीं. साम्राज्याच्या मदतीसाठी हिंदी शिपायांनीं आजपर्यंत ब्रिटिश फौजेला अनेक वेळां कुमक करून आपलें युद्धकौशल्य व कार्यक्षमता दाखविली आहे. मेसापोटेमिया, इजिप्त, फ्रान्स, अरबस्तान वगैरे हिंदुस्थानापासून हजारों मैल लांबीचा प्रवास करून युद्धप्रसंगीं घरदार सोडून सर्व सुख-सोयीचा त्याग करून लढत केली, ते हिंदी लोक हिंदुस्थानचें संरक्षण करूं शकणार नाहींत असें म्हणणें कृतघ्नपणाचें नसलें तरी खास सयुक्तिक तर नाहींच नाहीं. परंतु ज्या ब्रिटिश शिपायाची इतकी महती सांगण्यांत येते तो खरोखरीच हिंदुस्थानच्या संरक्षणास अवश्यच आहे कीं काय हें पाहूं.

हिंदुस्थानवर परचक्र यावयाचें झाल्यास तें वायव्य सरहद्दीवरूनच येणार असें मत दिल्यामुळें लॉर्ड किचनेर यांनीं लढाईच्या तोंडाशीं उभें राहण्यासाठीं म्हणून (Covering troops) बराचसा फौजी भाग पंजाबकडे ठेविला. इंग्रज शिपायांशिवाय सरहद्दीचें संरक्षण अशक्य आहे असें सायमन कमिशन व डिफेन्स सब-कमिटीचें म्हणणें होतें. यावरून आपण असें समजावयास पाहिजे कीं सरहद्द प्रांतावरील मोहिमेंत युद्धार्थ पाठविलेल्या सैन्यांत इंग्रज शिपाई अधिक असतील, पण वस्तुस्थिति तशी नसून या मोहिमेंत हिंदी शिपायांचाच भरणा अधिकीचा होता असें दिसतें. १८५१ ते १८९०-९१ यामधील कालांत एकूण जवळ जवळ वीस मोहिमा झाल्या. त्यांचीं नांवां व काळ येणेंप्रमाणें आहे—

सरहद्दीकडील मोहिमाः—(१) मोहमंडूस १८५१-५२; (२) रनिझासिस १८५२; (३) वझीरी १८५२; (४) शिराणी १८५३; (५) ओरकझाई १८५५; (६) मिरकझाई व कुसम १८५३-५७; (७) डेरागाझीखान १८५३-५७; (८) वझीरी १८६०; (९) वझीरी १८६०; (१०) ब्लॅक मोंटूस एक्स्पिडिशन १८६८; (११) ओरकझाई १८६८; (१२) दावर १८७२; (१३) जोवाकी एक्स्पिडिशन १८७७-७८; (१४) १८८०; (१५) महसूद १८८१; (१६) थोब व्हॅली १८९०-९१ (१७) मिरनझाई पहिली १८९१; (१८) मिरनझाई दुसरी १८९१; (१९) महसूद १८९४-९५; (२०) महसूद ब्लॅकॅड १९००-०२

हिंदी सैन्यांतील ब्रिटिश विभागाचा फायदा कोणाला ? १३७

वरील २० मोहिमांमधील क्रमवारी मोहिमांत हिंदी व ब्रिटिश शिपायांचें शेंकडा प्रमाण काय होतें तें सरासरी पुढील कोष्टकांत दिलें आहे.

मोहिमांची संख्या	हिंदी शिपाई शेंकडा प्रमाण	ब्रिटिश शिपाई शेंकडा प्रमाण	ब्रिटिश + हिंदी बरोबरी सरासरी
३	८४	१६	१ : ६
२	८५	१५	१ : ६.७
२	८८	१२	१ : ८.३
१	९०	१०	१ : १०
१	९२	८	१ : १२
१	९४	६	१ : १६.८
२	९५	५	१ : २०
२	९६	४	१ : २५
२	९८	२	१ : ५०
४	१००	०	० : १००

वरील आंकडे कॅप्टन मोडकांनी लिहिलेल्या “इंडियन डिफेन्स प्रॉब्लेम्स” या पुस्तकांतील पान १९०-१९१ वर सांपडतील. या आंकड्याकडे नजर देतां प्रथम प्रथम सरहद्द मोहिमांतून थोडे तरी इंग्रज शिपाई कार्मी येत, परंतु हळु-हळू त्यांची जागा हिंदी शिपायांनीच भरून काढलेली दिसते व या सर्व मोहिमांत हिंदी सैन्याची यशस्वी मोहीम झाली ती कोणाच्या जोरावर ? हिंदुस्थानी फौजेंत ब्रिटिश व हिंदी सोल्जरचें प्रमाण काहीं जागीं एकाला दोन, तर काहीं जागीं एकाला तीन असें ठेवण्यांत आलें आहे व या ब्रिटिश शिपायांची सरहद्द संरक्षणार्थ अत्यंत जरूर आहे असें म्हणत असतां या मोहिमांतून त्यांना फारसा प्रवेश नाही व ज्या थोड्याशा लोकांना प्रवेश दिला त्यांची वर्णीं राखीव म्हणून ठेवण्यांत आली व प्रत्यक्ष गोळीबाराच्या तोंडाशीं हिंदी फौजच देण्यांत आली. यावरून परचक्रनिवारणार्थ इंग्रज शिपाईंच अधिक उपयोगी हें म्हणण्यांत काय अर्थ आहे ! यानंतर साम्राज्यसंरक्षणार्थ या ब्रिटिश फौजेची अवश्यकता आहे असें म्हणत असतां हिंदुस्थानाबाहेर युद्धार्थ पाठविलेल्या सैन्यांत बरेंच हिंदी सैन्यहि पाठविलें गेलें व या हिंदी लोकांनीं बहादुरी गाजविली असें सर्व इंग्रज लोक मुककंटानें गातात.

युद्धांत तोफसैन्याचा फार मोठा उपयोग आहे व तो भाग हिंदी फौजेंत मुख्यत्वे ब्रिटिश शिपायांकडेच सोंपविला आहे, पण सरहद्द प्रांतांतील डोंगराळ मुल-

खांत व सिंध-बलुचिस्तानकडील उष्ण प्रदेशांत मात्र लहान पल्ड्याच्या ताफा व मॉटन बॅटरीज् मात्र हिंदी सैनिकांकडे दिल्या व याचें कारण या प्रांतांतील डोंगराळ व उष्ण हवेंत इंग्रज शिपाईं टिकूं शकत नाहीं. इंग्रज सरकारच्या जगतांतल्या सर्व युद्धप्रसंगां गेल्या ५०-६० वर्षे हिंदी सैनिकांनां ब्रिटिश शिपायांस मदत करून मर्दुमकी गाजविली. सुदान, अँबिसीनिया, ईजिप्त, जावा, मसाओ, मॅनिला, चीन, स्ट्रेट्स सेटलमेंट वगैरे प्रदेशांत व गेल्या महा-युद्धांत फ्रान्स, डार्डनेल्स, ईजिप्त, मेसापोटेमिया, इराक, दक्षिण आफ्रिका या प्रदेशांत युद्धांत खांद्याशीं खांद्या लावून ब्रिटिश शिपायांबरोबर हिंदी शिपाईं लढला, इतकेंच नव्हे तर पाश्चिमात्य सैनिकांस ज्या देशाची माहिती होती त्या देशांत तरी ते लढत होते. पण हिंदी शिपाईं मात्र अननुभूत व स्वदेशाहून फार दूर व भलत्याच लोकांचे रक्षणार्थ खडतर प्रसंग व कष्टमय स्थितींत लढला. या संबंधांत लॉर्ड कर्झन यांनीं हिंदी शिपायांच्या शौर्यांची मुक्तकंठानें स्तुति केली आहे. लॉर्ड कर्झन म्हणतात— ' हिंदुस्थानखेरीज आपल्याला केप कॉलनी घेतां आली नसती, व दक्षिण ऑफ्रिकेंतील वसाहतींची वाढहि करतां आली नसती. हिंदुस्थान आमच्या अमलाखालीं नसता तर नेपोलियनला सेंट हेलेना-मध्ये ठेवतां आलें नसतें, मॉरिशस घेतां आलें नसतें, मेसापोटेमियामध्ये वर्चस्व ठेवणें अशक्य झालें असतें व इराणचे आखातावर प्रभुत्व ठेवतां आलें नसतें. ' या सगळ्याचा अर्थ हिंदी शिपायांची मदत म्हणजे इंग्रजांच्या यशोविस्ताराचा पाया होय. पण हें सर्व कबूल करूनहि पुनः हिंदुस्थानचे संरक्षणार्थ ६० हजार ब्रिटिश फौज हवी हें इंग्रज सरकारचें तुणतुणें सुरूच असतें ! याप्रमाणें परचक्र-निवारण व साम्राज्यसंरक्षण या बाबींसाठीं ब्रिटिश शिपायांची मुर्खाच अवश्यकता नाहीं. साम्राज्य, साम्राज्य म्हणतात तें तरी आहे काय ! साम्राज्य म्हणजे इंग्रजांची हिंदुस्थानवगील सत्ता याशिवाय दुसरें काहीं नाहीं. यासंबंधीं मेरिडिथ टॉनशेड यानें आपल्या " एशिया अँड यूरप " या पुस्तकांत म्हटलें आहे कीं, साम्राज्य म्हणजे, काहीं परीक्षा पास होऊन घेतलेले व काहीं निवडून घेतलेले व ज्यांस राज्य करण्यासाठीं दिलें आहे असे जवळ जवळ १५०० लोकांचें एक कार्पोरेशन होय ! हें गोऱ्या लोकांचें मंडळ ६५ हजार शुभ्र शिपायांच्या फौजेला पगार मिळवून देऊन स्वतःचें रक्षण करून घेतें व याचें नांव हिंदी साम्राज्य होय ! साम्राज्य म्हणतात तें याशिवाय वेगळें काहीं नाहीं. या १५०० लोकांना काढून

टाका व तांबड्या पोषाकी लहानशा शुभ्र सैन्यास हरवा की साम्राज्य संपुष्टांत आलेंच, त्याचें बांधकाम ढासळलेंच ! एवढें होतांच ह्या जागीं सावळा हिंदुस्थान, न बदललेला व न बदलणारा असा पुनः दृग्गोचर होऊं लागतो ! याचा अर्थ हाच की ब्रिटिश फौज हिंदुस्थानांत ब्रिटिश सत्ता सदैव अधिष्ठित ठेवण्याकरितांच आहे. या हेतूच्या सिद्धयर्थ एक ना अनेक कारणें पुढें करण्यांत येतात. ब्रिटिश हित-रक्षणार्थ या फौजेचा उपयोग असून तिचा हिंदुस्थानच्या हिताशीं यत्किंचितहि संबंध नाही. शिवाय राष्ट्रसंरक्षणाचा प्रश्न निघाला कीं राष्ट्रांतील लोक म्हणजे ज्यांचा विशिष्ट देशाचा नागरिक या नात्यानें संबंध येतो, ज्यांची मालमत्ता, जननमरण, संस्कृति हीं एखाद्या विशिष्ट देशांत असतात ते. या दृष्टीनें पाहतां हिंदुस्थानचें संरक्षण हिंदी लोकांनीं करावयाचें कीं बाहेरच्या लोकांनीं करावयाचें ? कोणत्याहि देशाचें लष्करी धोरण केव्हांहि त्या देशाचे संरक्षणाचे विचारानेंच ठरविलें पाहिजे. देशाचें संरक्षण ज्या ज्या तऱ्हेनें होईल त्या सर्वांचा समावेश एकजागीं करून त्यांच्यासाठीं विशिष्ट धोरण ठरविणें यांत पैसा, माणुसपुरवठा व शस्त्रसामग्री या सर्वांचा विचार व्हावयास पाहिजे. प्रत्येक राष्ट्राला वरील सर्व बाबतींत स्वावलंबी राहणेंच इष्ट आहे, कारण कोणतेहि राष्ट्रसरकार दुसऱ्या कोणत्याहि राष्ट्रसरकाराविषयीं साशंकच राहणार. फ्रेंच ग्रंथकार जॉर याच्या मते तर प्रत्येक राष्ट्रस आपल्या संरक्षणार्थ नागरिक सैन्य उभारलेंच पाहिजे. डिकेन्स म्हणजे संरक्षण व संरक्षण म्हणजे तरी काय ! आपल्यावर आक्रमण करणारा विरुद्ध लढून त्याला जिंकून माघार घ्यावयास लावणें याचें नांव स्वसंरक्षण. मग हें काम त्याच राष्ट्रांतील नागरिक करतील कीं पैशाकरतां नोकरी करणारे परदेशचे भाडोत्री लोक करतील ! परदेशस्थ माणूस फार झालें तर पगारापुरतें काम करील व तेंहि जीव संभाळून; त्याला खास नागरिकांचा जिव्हाळा कसा असणार ! यावरून हिंदुस्थानचे संरक्षणार्थ ब्रिटिश फौजेची अगदीं अवश्यकता आहेच असें म्हणतां येत नाहीं.

यानंतर राहिलें अन्तःसंरक्षण. हिंदुस्थानांत अनेक जातिभेद व अन्तस्थ कलह असल्यामुळे हिंदी फौजेपेक्षां केव्हांहि हिंदी लोकांचा ब्रिटिश शिपायांवरच अधिक विश्वास बसेल असेंहि मत प्रतिपादन करण्यांत येतें.

देशांत शांतता रहावी व कायद्याचें रक्षण व्हावें म्हणून पोलिस खातें ठेवण्यांत येतें, व यांचे वतीनें कोणत्याहि देशाचें अन्तःस्वायत्त रक्षण केलें जात

असतें. मग हिंदुस्थानांतच असें काय संकट आहे कीं ज्यासाठीं ब्रिटिश फौजेची चा बाबतींत अवश्ययकता भासावी ! हिंदुस्थानांत साधारणतः २ लक्ष २२ ह. पोलिसची फौज आहे असें धरावयास हरकत नाही, व त्यावर साधारणतः १२ कोटी ३८ लक्ष रुपयांचा खर्च होतो असें दिसतें. (कं. मोडक यांचें इंडियन डिफेन्स, पान ६३). पोलिस खात्यांतहि दोन विभाग आहेत, सिव्हिल व मिलिटरी. या खात्यांत अधिकारी व इतर आणि त्यांत शिवाय हिंदी व ब्रिटिश हे भेद आहेतच. त्यांची संख्या साधारणतः पुढीलप्रमाणें आहे:—

	इन्स्पेक्टर जनरल आणि डी. आय. जी.	डिस्ट्रिक्ट सुपरिंटेंडंट	१ इन्स्पेक्टर २ सब इन्स्पेक्टर ३ सार्जंट्स	मिलिटरी पोलीस	पोलीस स्वार	कॉन्स्टेबल्स	एकूण
सिव्हिल	६२	१०८७	१३७४५	२४९०३	२२५६	१५६२१२	१९८१६५
मिलिटरी	२२	६८	७१२	२२३६	३३३४	२०९७८	२४०१६
एकूण	८४	११५५	१४४५७	२७१३९	५५९०	१७७१९०	२२२१८१

वरील कोष्टकांतिल २ व ३ कॉलमांत बहुतेक ब्रिटिश लोकच असून थोडे-फार डी. एस. पी. हिंदी असतीलहि. याचप्रमाणें मिलिटरी व स्वार पोलिसांतहि बरेच इंग्रज आहेत. हें सर्व असूनहि शिवाय अन्तःस्वास्थ्यसाठी वर ब्रिटिश फौजहि पाहिजेच म्हणे ! ती कशाला ? दंगेधोपे मोठ्या प्रमाणांत झाल्यास फौजीबलाची अवश्यकता मधून मधून लागतेच, पण त्यांतहि स्वास्थ्यसंरक्षणार्थ म्हणून जी फौज ठेविली जाते त्यांतहि सैनिक हिंदी व इंग्रज यांचें प्रमाण १ हिंदी बरोबर १-२४ ब्रिटिश असें असतेंच. (शिवस्वामी ऐयंग यांचें पुस्तक पा. १०८). एकंदर फौजेतील घोरणानुसार १ इंग्रज बरोबर २ ते ३ हिंदी शिपाई हें असतां

अन्तःस्वास्थ्यच्या धोरणांत मात्र हिंदी लोक कमी व इंग्रज अधिक—निदान बरोबरीचे—हें धोरण म्हणजे हिंदी शिपायांवरहि इंग्रज अधिकारी विश्वास ठेवात नाहीत असें नाही कां होत !

यासंबंधांत सर जॉन ॲस्टन “ डिफेन्स प्रॉब्लेम ” पुस्तकांत लिहितात की—देशांतील जनता स्वदेशभक्तीनें प्रेरित असूनहि तिच्यांत काहीं लोक तरी राष्ट्रहिताच्या विरुद्ध वर्तन करणारे असणारच. प्रत्येक राष्ट्राला ही गोष्ट लागू असतेच. पण तेवढ्यासाठीं याच्या प्रतिकारार्थं होणाऱ्या योजनेची पूर्णतः शहानिशा करण्याचें व त्यांतील एकूण एक गोष्टींचा ऊहापोह करण्याचें कारण नाही. फक्त इतकें सांगितलें म्हणजे पुरें कीं राष्ट्रसंरक्षणांतील या विभागांत फौजेपेक्षां पोलिसांचाच अधिक उपयोग होऊं शकेल. हिंदी शिपायांसंबंधीं मेजर जनरल ब्राउनस्लो म्हणतात कीं “ हिंदी शिपाई लढवण्या जातीचा असेल तर केवळ मर्दुमकीसाठीं लढतो, व आमच्यासाठीं त्यानें अनेक प्रसंगीं आपलें रक्तहि सांडलें ही गोष्ट खरी; परंतु त्याच्या देशभक्तीवर आम्हांला विसंबून मात्र राहतां येत नाही. ” (मोडक, पा. ६५) पील कमिशनच्या मते तर हिंदी फौजेत राष्ट्रीय वृत्तीचा पूर्ण अभाव आहे. हिंदी फौज म्हणजे धंदेवाले व भाडोत्री लोकांची जूट व त्यांत काम करण्यास मुख्य स्फूर्ति म्हणजे पगार ! व त्यांच्यामध्ये उत्पन्न करण्यांत आलेला नकली शूरपणा ! याप्रमाणें कोणत्याहि ब्रिटिश अधिकाऱ्याच्या मते विश्वास असा फक्त ब्रिटिश शिपायांवरच ठेवातां येईल. फील्ड मार्शल ब्राउनस्लो म्हणतात “ ज्यांना हिंदुस्थान माहीत आहे त्यांचें ठाम मत आहे कीं देशांत शांततारक्षणाथं ब्रिटिश सोल्जर अधिक पाहिजेत. ” हे पुढें आणखी म्हणतात कीं, राजकीय धोरणाच्या विविधतेबद्दल आपण कितीहि वादविवाद केले व पद्धतीचे प्रयोग केले तरी सरहद्दांचे रक्षणार्थं हिंदी शिपाई ठेवावयाचे कीं सरहद्द प्रांतांतील लोक ठेवावयाचे हा प्रश्न निघाला कीं त्याला उत्तर एकच आहे व तें हें कीं “ ब्रिटिश सोल्जर ! ”. हेच गृहस्थ पुढें म्हणतात, “ वेळेवर साम्राज्य मुष्टिप्रदर्शन करावयासाठीं रक्तपाताचीहि जरूरी नाही. केवळ फुसके-बार काढल्यानें मुंबई व बंगाल शांत करतां येईल... हिंदुस्थानावर नजर ठेवण्यास किंवा त्यांचें रक्षण करण्यास अगदीं तरबेज पायदळच पाहिजे असें नाही. परंतु राज्यकर्त्यांच्या वर्णांचे व मोठ्या संख्येचे सोल्जर्स असले म्हणजे झालें ! ”

ब्रिटिश हिंदुस्थान वगळल्यास बाकी राहिलेल्या एक तृतीयांश हिंदुस्थानांत पसरलेल्या देशी संस्थानांच्या फौजेंतून कांहीं हिंदी लोकांस लष्करी पेशा उचलतां घेईल. परंतु संस्थानांच्या पूर्वीच्या फौजा कमी करून त्या सर्वांवर एक प्रकारचें नियंत्रण घालून त्यांना इंपीरियल सर्व्हिस टुप्स असें नांव देण्यांत आलें व त्यांवर १९०७ पासून ब्रिटिश अधिकाऱ्यांची देखरेख व हुकमत आहे. हें करण्याचें कारणहि संस्थानिकांस फौजी बाबतींत निर्बल व पौरुषहीन करणें हेंच दिसतें. यासंबंधीहि मेजर जनरल ब्रौनसलो आपल्या स्ट्रे नोट्समध्ये म्हणतात, “उत्साही राजवेड्यांच्या मते संस्थानिकांच्या लष्करी आकांक्षांना मोकळा मार्ग करावयास पाहिजे व त्यांना हुद्दे व मान देऊनहि शांतताकाळीं व युद्धप्रसंगीहि अधिकाराच्या जागा व्याप्या व हिंदुस्थानास आपण स्वायत्तता देतांना या संस्थानिकांस आपली जागा घेतां यावी म्हणून त्यांस एवढांपासूनच शिक्षण द्यावें.” संस्थानांची प्रस्तुतची ठेवण व राज्यकारभारामुळें हिंदुस्थानच्या एक तृतीयांश भागाच्या राज्यकारभाराची आपली दगदग कमी होते व आपल्या साम्राज्यासही बळकटी येते. त्यांच्या सैन्यांत वाढ करणें, व त्यांच्यांतील लष्करी उत्साह वाढविल्यास तेंहि आपणांस एक चिंतेचें कारण होईल—व काय सांगावें त्यांतून संकटहि उत्पन्न होण्याचा संभव आहे!...मागील इतिहास किंवा वर्णभेद हे आपणांस विसरतां कामा नयेत.”

याप्रमाणें आपण कोणत्याहि ब्रिटिश अधिकाऱ्याचें लिखाण किंवा भाषण पाहिलें तर हिंदुस्थान आपल्या हातांत ठेवण्यासाठीं ब्रिटिश शिपायांची ब्रिटिश सरकारला क्षणोक्षणी आवश्यकता भासते हेंच सत्य बाहेर पडतें. कांहीं मुत्सद्दी व उदारमतवादी इंग्रज हिंदुस्थानी लोकांच्या हितासाठीं हिंदुस्थान आम्ही आपल्या हातीं ठेवतो असा आव आणतात. पण कधीं कधीं मोठाले जबाबदार इंग्रज अधिकारी हिंदुस्थान ब्रिटिश हिताकरितांच इंग्रज हातीं ठेवतात हें स्पष्टच सांगतात. याबद्दल मेजर ग्रॅहम पोल आपल्या “*I refer to India*” नामक पुस्तकांत म्हणताना कीं “आम्ही ब्रिटनच्या मालास खुला दरवाजा असावा म्हणून हिंदुस्थान जिंकून घेतला. हिंदी लोकांसाठीं आम्ही हिंदुस्थान हातांत ठेवतो असें म्हणणारा भोंदू मी नव्हे; सर्वसामान्यतः ब्रिटिश माल व विशेषतः लॅकेशायरच्या मालास खुलें द्वार असावें म्हणून आम्ही हिंदुस्थान जिंकला.” “हिंदुस्थानांतील आमची फौज मुख्यतः हिंदुस्थानच्या फायद्याकरितां नाही.”

वरील सर्व गोष्टींवरून इंग्रज राज्यकर्त्यांस आपले राज्य हिंदुस्थानांत सुरक्षित रहावें व साम्राज्यरक्षणाचें सागरावरील सर्व मार्गांचें संरक्षण करतां यावें व इंग्लंडला पोषणासाठीं लागणाऱ्या परदेशांतून इंग्लंडमध्ये जाणाऱ्या खाद्य वस्तु असंखित मिळत राहण्यासाठीं ब्रिटिश फौज हिंदुस्थानांत विशेषतः व इतर सागरावरील ठाण्यांच्या जागीं कमी अधिक प्रमाणांत ठेवावयास पाहिजे यांत संशय नाही. जितांनीं जेते सांगतील तें निमुटपणें ऐकावें असाच नियम असला तरी जेत्यांनीं सांगितलेलें तें सर्व खरेंच असतें असें नाही. यावरून ब्रिटिश फौजांचा उपयोग नाही, अगर झाला नाही किंवा ते लोक शूर नाहीत असें म्हणण्याचें धाडस कोणीहि करणार नाही. परंतु हें जसें खरें तसें अनेक दुर्धर प्रसंगीं अनेकदां हिन्दी शिपायांनीं मर्दुमकी गाजवून व कित्येकदां वरिष्ठ इंग्रज अधिकारी युद्धांत मारले गेल्यावरहि अनुभव नसलेल्या कनिष्ठ हिन्दी अधिकाऱ्यांनीं जर्मन शत्रूंना फ्रान्समध्ये ची ची करावयास लावले हेंहि खोटें नाही. मग उठल्यासुटल्या हिन्दी शिपायांना अनुभव नाही, व त्यांच्यांत लष्करी पुढारीपणाचे गुण नाहीत हें म्हणण्यांत काय अर्थ आहे ! मेसापोटेमियन कमिशनच्या रिपोर्टातील वेगळ्या कैफियतींत कम्डंडर जे. सी. वेजवुड म्हणतात (१९१७) “ हिन्दी फौजेतील रेजिमेंटल ऑफिसर्स व सामान्य सैनिक (Rank and file) कमशिक्षण, शास्त्रीय शिक्षणांतील अपूर्णता व कागदोपत्रीं राखीव म्हणून दाखविण्यांत येत असले तरी त्यांनीं युद्धांत केलेला पराक्रम पाहिला कीं असें म्हणावयास पाहिजे कीं हिन्दी लोकांस व्यवस्थितपणें भरती करून, शिकवून सुसज्ज राखले तर त्यांची बरोबरी करणारे दुसरे सैनिक दिसणार नाहीत.” (कॅ. मोडक, पा. ३७) असो.

या सर्व लिखाणावरून हिंदुस्थानच्या संरक्षणार्थ हिन्दी फौजेला इतर परदेशी शिपायांची मदत हवीच हें लक्षणें योग्य नाही असें निस्पृहपणें विचार करणारांना पटल्यावाचून राहणार नाही. याबरोबरच दुसरीहि गोष्ट ओघाओघानेंच येते व ती ही कीं हिन्दी लोकांस स्वसंरक्षणक्षम होण्यासाठीं लष्करी शिक्षण देणें व त्यांना हत्यारें वापरण्यास परवानगी देणें याहि गोष्टींची जरूरी आहे. शिवाय ब्रिटिश फौज हिंदुस्थानांत ठेवावयाची असल्यास तिच्यांत व हिन्दी फौजेतील खर्चांत एकवाक्यता असावयास पाहिजे. परंतु येथेंहि सापत्नभाव दिसून येतो, व हिन्दी लोकांच्या खर्च करण्याच्या शक्याशक्यतेचा मुळींच विचार करण्यांत येत नाही. म्हणून ब्रिटिश सोल्जर व हिन्दी सोल्जर यांच्यामध्ये पगार, भत्ता, शिक्षण,

दुय्यम व्यवसाय व इतर अनेक लहानसहान बाबतीत काय फरक आहे तो थोडक्यांत पाहूं. हिंदी व इंग्लिश नॉन-कमिशनड अधिकार्यांत काय भेद आहे तो पुढील कोष्टकावरून सहज समजेल.

हिंदी सैन्यातील ब्रिटिश सैनिक व ज्यूनियर ऑफिसर्स आणि हिंदी सैनिक आणि अधिकारी यांच्या पगाराचें तुलनात्मक विवेचन दर्शविणारें कोष्टक.

ब्रिटिश सैनिक व ज्यूनियर ऑफिसर	मासिक पगार	हिंदी व इतर अधिकारी	मासिक पगार	दोन्ही पगारांचें तुलना. प्रमाण
सोलजर फर्स्ट ग्रेड,	५५-०-०	सोलजर	१६-०-०	३.५:१
सोलजर सेकंड ग्रेड, दोन वर्षांनंतर	७१-०-०	सोलजर	१६-०-०	४.५:१
सोलजर थर्ड ग्रेड		सोलजर	१६-०-०	
लान्स कॉर्पोरल	८६-८-०	लान्स नाईक	१८-०-०	४.७५:१
कॉर्पोरल	१०१-८-०	नाईक	२२-०-०	४.५:१
लान्स सार्जन्ट	१११-८-०	लान्स हवालदार	२३-८-०	४.७५:१
सार्जन्ट	१४४-०-०	हवालदार	२५-०-०	५.७५:१
कंपनी क्वार्टर मास्टर सार्जन्ट	१९३-०-०	कंपनी क्वार्टर मास्टर हवालदार	३३-०-०	५.७५:१
कलर सार्जन्ट				
रे. क्वा. मा. सार्जन्ट	२४४-०-०	रे. क्वा. मा. हवालदार	३५-०-०	६.२५:१
रेजिमेंट सार्जन्ट मेजर	२८४-८-०	रेजि. हवालदार मेजर	४०-०-०	७.१:१
सेकंड लेफ्टनंट	४३५-०-०	जमादार	७५-०-०	६:१
” ” एक वर्षांनंतर	५१०-०-०	” एक वर्षांनंतर	८०-०-०	६.२५:१
” ” पांच वर्षांनंतर	६१०-०-०	” पांच वर्षांनंतर	१००	६:१
” ” सात वर्षांनंतर		सुभेदार	१३०	
		सुभेदार	१६०	

वरील आंकडे सर्वसाधारण घेतले आहेत. वस्तुतः फौजेतील वेगळ्या विभागांत पगाराचें मान वेगवेगळें आहे. पगाराचे दर, अंगचे गुण, हुद्दा, नोकरी व हुकमतीतील विशेष जबाबदारी यांवर अवलंबून असतात. सर्वसाधारण सोलजरचें सरासरी प्रमाण धरण्यांत आलें आहे. यांमध्ये अलावन्सेस धरण्यांत आले नाहीत व हे धरून त्याची सरासरी केली तर ब्रिटिश शिपायी यांच्या पगार प्रमाणांत अधिक वाढ होईल. हें अलावन्सेचें प्रमाण पाहिलें तर तेथेहि गोऱ्या शिपायास दिलेल्या सवलती हिंदी शिपायापेक्षा फार अधिकच्या

हिंदी मैन्वांतील ब्रिटिश विभागाचा फायदा कोणाला ? १४५

आहेत हें सहज दिसेल. याशिवाय कांहीं अलावन्स फक्त ब्रिटिश सोल्जर्सनाच दिले असून त्यांची गंधवार्ताहि हिंदी शिपायांस नसते हें पुढील कोष्टकावरून दिसेल.

ब्रिटिश व हिंदी शिपायांस मिळणाऱ्या अलावन्सचें बरोबरी प्रमाण दर्शविणारें कोष्टक--

अलावन्सचें नांव	प्रमाण		प्रमाण	
	ब्रिटिश	हिंदी	शेंकडा प्रमाण प्रत्येकी	
			ब्रिटिश	हिंदी
१ मेसिंग अलावन्स	०-३-६	०-१०-०	९१	९
	दररोज	दरमाहा		
२ किट अलावन्स कार्टेली	१८-०-०	४-७-०	८०	२०
३ क्लोदिंग अलावन्स कार्टेली	९-०-०	५-५-०	६३	३७
४ हेअर कटिंग अलावन्स	३-०-०	०-०-०	१००	०
५ इक्विपमेंट अलावन्स विवाहित शिपायांसाठी मासिक	२-४-०	०	१००	०
६ एज्युकेशन प्रोफिशियन्सी पे	०-०-३	०	१००	०
	दररोज			
७ मिलिटरी प्रोफिशियन्सी पे. मासिक	७-६-०	२-८-०		
८ मॅरेज अलावन्स मासिक	२०-०-०	--	१००	०
९ मॅटर्निटी बेनिफिट तत्कालिन मासिक	३०-०-०	०	१००	०
१० चिल्ड्रन्स अलावन्स ४ मुलांपर्यंत	१०-०-०	०	१००	०
११ चार मुलांपुढें दरमुलास मासिक	५-०-०	०		
१२ शाळेची फी सिव्हिल स्कूलमध्ये शिकणाऱ्या मुलांसाठी	प्रत्यक्ष फी	०	१००	०
१३ विवाहित शिपायांस फर्निचरला	३-४-०	०	१००	०
१४ पाणी—पठार	२० गॅलन	८ गॅ.	७१	२९
" —	१५ गॅलन	५ गॅ.	७५	२५
१५ उत्तम नोकरीबद्दल बक्षीस	८० रु.	२५	७६	२४
" वागणुकीबद्दल "	५०	२५	६७	३३
१६ औध्वदेहिक अलावन्स	१३०	२०	८६	१४

हे सर्व आंकडे कॅ. मोडकांच्या इंडियन डिफेन्स प्रॉब्लेम या पुस्तकातील पा. २१९-२२० वरून घेतले आहेत.

वरील आंकड्यांवरून लष्करांत एकाच प्रकारची कामे करणाऱ्या सैनिकांस वर्णभेदामुळे कसे वेगळाल्या पद्धतीने वागविलें जातें हें लक्षांत घेईल व शिवाय इंग्रज शिपाई हिंदुस्थानास कसा महाग पडतो हेंहि समजेल. याशिवाय रणांगणांत सांघाशी सांदा भिडवून लढणाऱ्या ब्रिटिश व इंडियन फौजी विभागांतील वेगळाल्या युनिट्सनाहि कसे वेगवेगळ्या पद्धतीने भेदपूर्णपणे वागविलें जातें तें कळण्यासाठी घोडदळ व पायदळ पलटणींच्या खर्चाचे प्रमाणहि पाहण्यासारखें आहे.

अनुक्रमिक	अलावन्सचे नांव	घोडदळ		पायदळ	
		ब्रिटिश	हिंदी	ब्रिटिश	हिंदी
		रु. आ. पै.	रु. आ. पै.	रु. आ. पै.	रु. आ.
१	बॅन्ड अलावन्स	२००-०-०	१००-०-०	२००-०-०	१००-०
२	बेओनेट फाइटिंग	०	०	०	०
३	बट्स अँड टार्जेट	०	०	०	०
४	लाइन्स कॉन्टिनोन्ट	१२-०-०	११-४-०	९-०-०	०
५	एज्युकेशनल ट्रेनिंग ग्रँट	०-७-०	०-३-०	०-७-०	०-३
६	लायब्ररी	१७६-८-०	०	१७६-८-०	०
७	लायब्ररी लाइटिंग अलावन्स	४-०-०	०	६-०-०	०
८	मार्टारियल फॉर लान्स अँड सोर्ड	०	०	०	०
९	मार्किंग इन्फ्रिमेंट	९०-०-०	०	०	०
१०	ऑफिस अलावन्स अँड ज्युटन्ट	९०-०-०	०	१०५-०	०
११	” ” क्वार्टर मास्टर	८५-०-०	०	८५-०-०	०
१२	ऑफिसर मेस अलावन्स	१५०-०-०	१२५-०-०	१५०-०-०	१२५-०
१३	पेट अँड ब्रशेस	०	०	०	०
१४	पेटि स्टोअर्म	१८-०-०	०	१८-०-०	६०-०
१५	पेटि सप्लाइज्	१०५०-०	०	१३००-०	०
१६	” ”	६७०-०-०	०	८५०-०-०	०
१७	रॅजिस अँड मस्केट्री अप्लायन्सेस	०	०	०	०
१८	रिपेअर्स ऑफ आर्म अक्युटिमेंट्स	२४०-०-०	रिशव्हर्स	१८०-०-०	रिशव्हर्स
१९	” फाइल्स अँड यूव्हज्	२०-०-०	०	०	०
२०	रायडिंग स्कूलस अँड जंप इनीशियल्स	३६०-०-०	३६०-०-०	०	०
२१	स्टेशनरी अलावन्सेस	९८०-०-०	७२०-०-०	९८०-०-०	७२०-०
२२	अपकीप ऑफ सायकल्स	२०-०-०	२०-०-०	२०-०-०	२०-०

याप्रमाणे भेदभावाच्या आणखी कितीच गोष्टी सांगतां येतील, परंतु यावरून एक गोष्ट तरी निश्चित लक्षांत घेण्यासारखी आहे व ती ही की हिंदुस्थानांतील फौजेतील ब्रिटिश विभागाचा खर्च हिंदुस्थानच्या हितापेक्षां इंग्लंडच्या हितसंरक्षणाकडे ज्यास्त झुकणारा असून हिंदुस्थानच्या संरक्षणासाठीं या महागड्या व भाडोत्री फौजेची तितकी अवश्यकता नाही. इंग्लंड व इतर स्वतंत्र राष्ट्रांच्या मानानें हिंदुस्थानचा फौजी खर्च हिंदुस्थानच्या पैदाशीच्या मानानें फार डोईजड होतो व त्यांतील बराचसा भाग या ब्रिटिश विभागावर होतो. हा कमी केल्यास हिंदी फौजेत कमीत कमी दीड दोन लक्ष अधिक हिंदी सैनिक ठेवतां येतील. हिंदी शिपायांच्या तिपटी चौपटीचा खर्च इंग्रज शिपायांवर होतो हें इंग्रज लोकांनाच म्हटलें आहे. पायदळांतील हिंदी शिपाई व इंग्रज शिपाई यांचा खर्च प्रत्येकीं अनुक्रमें ६९३ व १९३९ रुपये असा येतो ! म्हणजे हिंदी शिपायांच्या तिप्पट खर्च इंग्रज शिपायांसाठीं करावा लागतो. याचा अर्थ असा की, आज हिंदी फौजेत असणारे सुमारे ६० हजार ब्रिटिश सोल्जर कमी करून त्या जागीं हिंदी शिपाई त्याच खर्चांत १ लक्ष ८० हजार मिळूं शकतील; किंवा ६० हजार इंग्रज शिपाई कमी करून त्या जागीं तितकेच हिंदी शिपाई ठेवावयाचें म्हटलें तरी आज ६० हजार शिपायांवर होणाऱ्या खर्चाचा दोन तृतीयांश भाग कमी होऊन ती बचत हिंदुस्थानच्या तिजोरींत पडेल. इतर स्वतंत्र राष्ट्रांतील फौजा व हिंदुस्थानांतील फौजा यांच्या प्रमाणांतहि फार तफावत दिसून येते. हिंदुस्थानाला लवकरच युद्धसमाप्तीनंतर (१९३९-४० मधील युद्ध) “शक्य तितक्या लवकर” डोमिनियन स्टेट्स देण्याचा विचार होईल असें ब्रिटिश मुत्सद्दी सांगत आहेत. तें काय होईल तें होवो. परंतु त्यावरून हिंदुस्थान व डोमिनियन्सची फौजीबाबत तुलना करणें क्रमप्राप्तच आहे.

कॅनडामधील लोकसंख्या सुमारे ९७ लक्ष असून त्यांतील सुमारे ११.९७ लक्ष लोकांस लष्करी शिक्षण दिलें जातें, म्हणजे सुमारे १२ टक्के लोक लष्करी पद्धतीनें तयार ठेवण्यांत येतात. यावर होणारा खर्च शेंकडा ४.७५ (मिळकतीच्या प्रमाणांत) टक्केच फक्त होतो असें तज्ज्ञ सांगतात. हिंदुस्थानच्या ३५ कोट लोकसंख्येतील निम्मे स्त्रिया सोडून दिल्या तर जवळ जवळ १७-१८ कोट लोकसंख्या पुरुषांची आहे. त्यांतील सुमारे अर्धा लक्ष लोकांस लष्करी शिक्षण दिलें जातें असें समजूं तर या प्रमाणानें हिंदुस्थानांत लोकसंख्येच्या १८.१०

एवढाच भाग लष्करी होऊं शकतो, व यावर होणारा खर्च मात्र मिळकतीच्या मानानें शेंकडा ४५ टक्के होतो ! याप्रमाणें खर्च अधिक, पण लष्करी मिळकत कमी अशी हिंदुस्थानची स्थिति आहे, व याचें कारण हिंदुस्थानचा लष्करी खर्च इंग्रज सरकारच्या सत्तेच्या अनुरोधानें होतो व त्यांत हिंदुस्थानच्या हिताचा प्राधान्येकरून विचार केला जात नाहीं.

देशांतील लोकसंख्या, मिळकतीचा आंकडा व भूमीची ठेवण यावर वस्तुतः लष्करी धोरण अवलंबून असावयास पाहिजे. या मानानें हिंदुस्थानांत किती भयंकर खर्च होतो व या देशाचा त्या प्रमाणांत फायदा न होतां हा देश परालंबीच राहतो हें पुढील कोष्टकावरून दिसेल. मिळकतीच्या मानानें कॅनडा, न्यूझीलंड, ऑस्ट्रेलिया वगैरे देशांचा लष्करी खर्च शेंकडा ४ ते ६ च्या दरम्यान सरासरीनें होतो असें तज्ज्ञांच्या लिखाणावरून दिसतें.

क्र. क्र. क्र. क्र. क्र. क्र.	देश	लोकसंख्या		लष्करी शिक्षणानें सुसज्ज प्रजा	प्राप्ति-उत्पन्न	प्राप्तीच्या मानानें संरक्षण खर्चाचें प्रमाण शेंकडा
		एकूण संख्या	पुरुष संख्या			
१	इंग्लंड	४-५०	२-२०	६० लक्ष	कोटि ८०.०००० कोटि फँक्स ४.८७२	शें. १४.७५
२	फ्रान्स	४-१	...	...	को. ल. डालस	शें. १८.७५
३	कानडा	९५ लक्ष को. ल.	४० लक्ष को. ल.	११ लक्ष	४५.५०	शें. ४.७५
४	हिंदुस्थान	३५-०	१७-५०	१ लक्षाहून कमी	१३४ को. रुपये	शें. ४५.२९

याचद्वल वेल्बी कमिशनच्या साक्षीमध्येंहि नाम. गोखले यांनां राष्ट्रखर्च व त्यांतील लष्करी खर्च यांचे शेंकडा प्रमाणाचे आंकडे दिले आहेत तेहि वरील सिद्धान्तास पुष्टि देणारेच आहेत.

हिंदी सैन्यांतील ब्रिटिश विभागाचा फायदा कोणाला ? १४९

अनुक्रम	देश	एकूण खर्च	लष्करी खर्च	एकूण खर्चाचे मानानें लष्करी खर्चाचें प्रमाण
		दशलक्ष पौंड	दशलक्ष पौंड	
१	युनायटेड किंग्डम (इंग्लंड)	९१.३	१७.८	शें. १९
२	फ्रान्स	१३८.०	२५.९	" "
३	इटली	७२.४	९.४	शें. १३
४	जपान	१६.२	२.६	शें. १६
५	ग्रीस	४.२	.५८	शें. १३
६	रुशिया	७३.०	२१.०	शें. २९
७	हिंदुस्थान	७३.२	२५.४	शें. ३०

याप्रमाणें आज कित्येक वर्षे हा हिंदुस्थानचा लष्करी खर्च डोईजड होऊनहि पुनः हिंदुस्थानास आरमार व वैमानिक दल पुरें नाही तें नाहीच ! आरमाराकरितां इंग्लंडाच्याच तोंडाकडे पहात बसावें लागतें अशी आज स्थिति आहे. या सर्व गोष्टीवरून हिंदुस्थानला स्वसंरक्षणक्षम होतां येण्यासाठीं फारसे काय पण मुळींच प्रयत्न झाले नाहीत हें सहज दिसेल. लष्करी खर्चाच्या बाबतीत पाहिलें तरीहि कुल लष्करी खर्च व खुष्की सैन्य यांचे प्रमाणांतहि हिंदुस्थानचा खर्च फार मोठ्या प्रमाणांत होतो हेंहि पुढील कोष्टकावरून दिसेल.

इंग्लंड व हिंदुस्थान या दोन देशांचा कुल लष्करी खर्च आणि खुष्की सैन्य खर्च यांचें परस्पर शेंकडा प्रमाण खालीं दिल्याप्रमाणें आहे:—

देश	कुल लष्करी खर्च	खुष्की सैन्याचा खर्च	यामधील शेंकडा प्रमाण
इंग्लंड	१२०.६९	४१.५६	३४.७
हिंदुस्थान	५७.०७	५३.८६	९४.५

इंग्लंडचें खुष्की सैन्य सुमारें १ ल. ४४ ह. असून त्याचा खर्च ४१ कोटी होतो, पण तोच हिंदुस्थानच्या सैन्यांत २ ल. २० ह. सैन्यास ५३ कोटी रुपये खर्च होतो व त्यांतील इंग्लंडच्या प्रत्येक सैनिकावर प्रत्येक हिंदी शिपायाच्या तीनचार पटींनीं अधिकीचा होतो. यावरून हिंदी लष्करी खर्च डोईजड असूनहि प्रत्यक्ष हिंदुस्थानपक्षां साम्राज्यसंरक्षण व ब्रिटिश हितसंबंधसंरक्षणार्थ होतो हेंहि सहज लक्षांत येईल.



भाग ५

ब्रिटिशपूर्वकालीन हिंदी राष्ट्र-फौज

मेरिडिथ टौनशेन्ड नामक इंग्रज ग्रंथकर्त्यानिं आपल्या “ एशिया आणि युरप ” या पुस्तकांत हिंदुस्थानच्या लोकसंख्येतील १२ कोट लोक सहज लढाऊ होऊं शकतील असें विधान केल्याबरोबर इंग्रज तज्ज्ञ हंसूं लागतात व त्याचा परिणाम हिंदी मनावरहि स्वतःच्या पराक्रमाविषयी असमाधानकारक होतो. लढाईच्या कामांत “ पाहिजे जातीचें । येच्या गवाळाचें काम नोहे ” असें आपण ऐकतो, व गेल्या शेदीडशें वर्षांत स्मशानवत् शांततेत व परदास्यांतील सुखसोयीत मुगलेल्या बैठ्या लोकांस स्वतःच्या कर्तबगारांबद्दल शंका आल्यास कोणाचा इलाज ! पण वाघाच्या खानदानांत जन्मून स्नेहसंबंध व सान्निध्यप्रसंगानें मेंढरांच्या कळपांतील नरम झालेल्या वाघास त्याचें व्याघ्ररूप दाखविण्यास आरसा दाखवावा लागतो त्याप्रमाणें आज युद्धभूमीवरून शंभर सवाशें वर्षे परावृत्त ठेवण्यांत आलेल्या हिंदी लोकांस आमचे पूर्वज सरोसरीच लढत होते असें वाटत असल्यास त्यांचेपुढें खरी स्थिति ठेवून “ हिंदुस्थानी नागरिक ” इतर स्वतंत्र देशांतील नागरिकांप्रमाणें लढत होता व स्वदेशरक्षणार्थ झटत होता हें समजण्यासाठी थोड्या वेळांत हिंदुस्थानांतील फौजी इतिहासाकडे विहंगमदृष्ट्या नजर टाकणें अवश्यक आहे.

उत्तर हिंदुस्थानांत वायव्य सगहद्वीवरून हिंदुस्थानांत येणाऱ्या आक्रमक राष्ट्रांस प्रतिकार करण्यास मोठमोठालीं सैन्ये हिंदुस्थानांत होती. आजच्याप्रमाणेंच दोन हजार वर्षांपूर्वी हिंदी सैन्यांतहि पायदळ (पादाति), घोडदळ (तुरंग), रणगाडे (रथ) व मोटारित सैन्य हत्तीच्या रूपांत होतें. पौराणिक काल रामायण, महाभारतादि सोडून अगदीं आधुनिक समोर दिसणाऱ्या दोन हजार वर्षांतील कालांतहि अलेक्झांडरच्या सैन्यास प्रतिकार करण्यासाठीं एका लहानशा पुरुषोत्तम नांवाच्या संस्थानिकानें ३० ह. पायदळ, ६ ह. घोडदळ ६०० रथ व २०० हत्ती आपल्या संस्थानांतून युद्धार्थ उभे केले होते. पूर्वी हिंदुस्थानांत धर्मयुद्ध करणारे वीर होते व त्यामुळें रात्रीं युद्ध होणार नाहीं असें समजणारा पौरस राजा अलेक्झांडरच्या रात्रीच्या अचानक हल्ल्यामुळें अपजय

पावला ही गोष्ट इतिहासांत नमूद आहे. अशा वेळीं हिंदु लोकांनी दाखविलेल्या पराक्रमामुळे ग्रीकांच्या महत्त्वाकांक्षेस मोठाच जोराचा धक्का बसला, व त्यांच्या हिंदुस्थानावरील आक्रमणाची लाट मार्गे सरली.

चंद्रगुप्ताजवळ ६ लक्ष पायदळ, ३० ह. घोडदळ, १००० फौजी हत्ती व ८००० रथ इतकें सडें सैन्य असे. याशिवाय सैन्याच्या बरोबर परंतु प्रत्यक्ष लढवय्ये म्हणून गणती न केलेलीं कितीतरी माणसें व वाहतुकीचीं साधनें असत. यावर शासनसंस्था म्हणून तीस सभासदांचें वॉर बोर्ड असे. मौर्यांच्या या सैन्यानें बेबिलोनियन बादशाहा सेल्युकसचा पराजय केला होता. यानंतरच्या कालांतहि कनिष्कराजानें ७० ह. घोडदळासमवेत एक मोठी सेना हिमालय ओलांडून तुर्कस्थान व तिबेटांत पाठवून ते देश आपल्या अमलाखालीं आणले होते. कनोजच्या श्रीहर्ष राजाचे सड्या सैन्यांत १० लक्ष पायदळ, १ लक्ष घोडदळ, व ६० ह. लढाऊ हत्ती होते. श्रीहर्षानंतर मात्र आपापसांतील कलह, द्वेष, मत्सर वगैरे अनेक कारणांमुळे उत्तर हिंदुस्थानांतील राष्ट्रांत बेबनाव वाढून आक्रमकांस तोंड देण्यासाठीं लागणारी राष्ट्रीय जूट नाहीशी झाली व त्यामुळे पुढें घोरी, गझनवी घराण्यांपुढें हिंदु राजांना फारसा पराक्रम गाजवितां आला नाही. मधून मधून पृथ्वीराज, राणा प्रताप यांच्यासारखे शूरवीरांनीं बाजू राखण्याचा प्रयत्न केला; परंतु अन्तःस्फूर्तीचा अग्नि थंडावलेल्या व बुद्धिभेदानें न्यूनगंड उत्पन्न झालेल्या रजपूत राजेरजवाड्यांनीं इस्लामी सत्तेपुढें माना वांकवून, त्यांचा मांडलिकपणा पतकरून आपलीं आसनें कशीं तरी टिकवून धरलीं. हल्लींच्या संस्थानांतून हीच परंपरा चालू आहे. यानंतर बाबर, अकबर, शहाजहान यांच्या कारकीर्दीतहि हिंदु लोकांनीं पराक्रम गाजविले, पण ते स्वतंत्र राष्ट्र या नात्यानें मात्र नव्हे. जयपुर, जोधपुर, बिकानेर, आलवर वगैरे अनेक रजपुत संस्थानें मोगल पादशाहीचे मांडलिक म्हणून पादशाही सैन्यांत लढले व त्यांनीं लोकोत्तर पराक्रमहि गाजविले.

यानंतरचा उज्ज्वल काल दक्षिण हिंदुस्थानांतील होता. पूर्वी श्रीहर्षवर्धनानें उत्तर हिंदुस्थानांत साम्राज्य प्रस्थापित करून दक्षिणेवर मोर्चा फिरविला असतां महाराष्ट्र राजा पुलकेशी हा त्यास आपल्या अजस्र सेनेनिशीं आडवा होऊन त्यानें हर्षाला थोपवून धरलें होतें. दक्षिणेंतील अखेरचें स्वतंत्र हिंदवी राज्य म्हणजे विजयानगरचें. या राज्याचा अधिपति रुण्णदेवराज याच्या ८ लक्ष

सैन्यांत ३३ ह. घोडदळ व ६०० हत्ती होते असें नेनेक्ष या परदेशस्थ फिरस्त्यानें म्हटलें आहे.

पूर्वेतिहासाचें थोडक्यांत एवढें निरीक्षण करून गेल्या दोनतीनशें वर्षांतील हिंदी लोकांच्या लष्करी बाण्याच्या इतिहासाकडे पाहूं.

दक्षिण हिंदुस्थानांतील मुसलमानी पादशाहीच्या परस्परांतील चुरशांत त्या वेळचे मराठे सरदार आपल्या परक्रमानें मुसलमानी सत्तेला प्रस्थापित व दृढमूल करण्यांत प्रथमतः दंग होते. मोंगल बादशाहांना आसेतुहिमाचल साम्राज्य वाढवावयाचें असल्यानें त्यांनीं दक्षिणेंतील मुसलमानी पादशाहीवर आक्रमणास प्रारंभ केला. अहमदनगरच्या निजामशाहीला अंकित करण्यासाठीं मोठें सैन्य आलें असतां निजामशाहीच्या वतीनें श्रीशिवाजी छत्रपतींचे वडील शहाजी राजे लढले. निजामशाही जिंकली गेल्यानंतर शहाजी राजे विजापूरचे सरदार होऊन त्यांनीं कर्नाटकांत अनेक स्वान्या केल्या. शिवाजी राजे भोसले यांस प्रथमतः विजापूर पादशाहीशीं व नंतर मोंगल पादशाहीशीं टक्कर यावी लागली, व त्याबरोबरच जंजिऱ्याच्या शिद्दीबरोबर व यावनी सत्तेस गुपचुप मदत करून आपलें वर्चस्व हिंदुस्थानभर बसवूं पाहणाऱ्या इंग्रजांबरोबरहि दोन हात करावे लागले. शिवाजीमहाराजांनीं पायदळ, घोडदळ व आरमार वाढवून हिंदुपद-पादशाही प्रस्थापित केली त्यावेळीं त्यांच्या फौजेंत १ लक्ष पायदळ, ३० ह. घोडदळ व १२०० हत्ती असून शिवाय ३०० किल्ल्यांवर संरक्षक लहान गॅरि-झन्स होतीच. तोफखाना मोठासा नव्हता, परंतु २०० जहाजांचें आरमार असून त्यानें कोंकण किनाऱ्यावर आपलें वर्चस्व बसविलें होतें व त्यानें इंग्रजांच्या व शिद्दीच्या आरमारांना कित्येकदां पराभवाचें पाणी पाजलें होतें. यानंतर अगदी अलीकडच्या म्हणजे पेशवाईच्या काळीहि मराठ्यांचा सैन्यविस्तार फार मोठा होता हें पुढील माहितीवरून दिसेल.

शिवाजी छत्रपतींनीं खडें सैन्य ठेवण्याचा उपक्रम केला असें वर सांगितलें, परंतु इतर देशांप्रमाणेंच हिंदुस्थानांतहि सरंजामी सरदारांवर स्वान्यांची व संरक्षणाची भिस्त मुख्यतः ठेवण्याची चाल होती. खुद्द पेशव्यांपाशीं खडें सैन्य फार थोडें असे, व म्हणून त्यांस मदतगार असणाऱ्या मराठामंडळाच्या फौजेवर विसंबून रहावे लागे. मराठ्यांचा सर्व भार बहुधा शिलेदारी फौजेवर, त्यामुळें पायदळापेक्षां या सैन्यांत घोडदळ अधिक असे. शिवाय शत्रुमुलखांत शिरून अचानक हल्ला मारून लांबचा पल्ला गांठण्यास लागणारी चपलता माणसाच्ये

पायापेक्षां घोड्याच्या पायांत अधिक राहाणार, म्हणून शिलेदारांचें महत्त्व विशेष. हिंदुपदपादशाहीचे मुख्य आधारस्तंभ म्हणून असलेले सातारचे भोसले यांच्या-जवळ दोन हजारपेक्षां ज्यास्त खडी फौज होती कीं नव्हती याची शंकाच. त्यांच्या खालोखाल इतमाम पेशव्यांचा व त्यांच्या करवीं राज्यकारभार चालत असल्यामुळे त्यांस वस्तुतः खडी फौज ठेवणें अवश्य होतें, पण त्यांच्याजवळहि खास फौज अशी दहापांच हजारांहून जास्त नसावी. प्रसंग पडल्यास एकदम सैन्य उभागतां यावें म्हणून सर्व मराठे सरदारांस तैनात जहागीर मुलूख तोडून देऊन त्यांतून त्यांनी तैनाती फौज पुरविण्याची मात्र तरतूद केलेली होती. तिचा तपशील पुढीलप्रमाणें आहे:—

सरदार	फौज	जहागीर	सरदार	फौज	जहागीर
शिंदे अलीजा बहादुर	२२०००	९० लक्ष	सुलतानराव	५००	१॥ ल.
मल्हारराव होळकर	२२०००	९५ ”	पुंढरे	३०१	२ल.३२ह.
आनंदराव पवार	१५०००	४५ ”	शेखमिरे	१५०	६० ह.
पटवर्धन चिंतामण	} ३०००	११ ”	अंबेकर		८० ह.
पांडुरंग, गंगाधर			भोसले (खानदेश)	२००	७५ ह.
गोविंद			नायगांवकर	५००	१॥ ल.
पटवर्धन पंशुराम			राजेचहादुर	३०००	९ लक्ष
रामचंद्र	१५००	६॥ ”	विठ्ठलगव संदर	३०००	१२ लक्ष
पटवर्धन कुरुंदवाडकर	३००	२॥ ”	खंडेराव धोडेकर	८००	२ल.४०ह.
प्रतिनिधि	५०००	१४ ”	अल्लीबहादुर	१००००	२२ लक्ष
रास्ते	३०००	११ ”	दाभाडे	५००	१ल ३५ह.
घोरपडे मुधोळकर	८००	४ ”	रघूजी भोसले		
पानसे	तोकखाना	३॥ ”	(नागपुर)	२५०००	१ कोटी
थोरात	५००	११ ”	गायकवाड	५०००	७२ लक्ष
भापकर	१५०	६० हजार	मंत्री इस्लामपुरकर	३००	७५ हजार
हरिपंत फडके		१ल.८०ह.	} आंग्रे(कुलाबा)सुमंत चिटणवीस, अमात्य		एकूण जहागीर ३ल.७७ह.
नाना फडणवीस	७००	४॥ ल.			
च्यंचकराव पेटे	१२००	७॥ ल.			
भोसले अक्कलकोट	१८००	४॥ ल.			

एकूण राजमंडळ १ कोटी ८० लक्ष

वरील आंकड्यांकडे पाहतां सरंजामी फौज फार मोठी असून तिचा उपयोग देशाच्या वेगळाल्या भागांच्या संरक्षणार्थ होत असे, व त्यांत या सरदारांनीं अनेकदां पराक्रम गाजवून मराठी सत्ता बसविली, वाढविली व तिला वैभव-शिखरावर पोहोचविलें यांत शंका नाही. मराठ्यांना श्रीशिवछत्रपतींनीं संघटित करून मराठी सत्ता वाढवून धर्मसंस्थापना केल्यामुळे त्यांस अत्यंत संकटांत काळ काढावा लागे. परिस्थित्यनुरूप त्यांस “ गनिमीकाव्याची लढाई ” करावी लागे, व त्यामुळे त्यांस एका जागी तळ देऊन धामिपणानें लढाई करणें माहीत नव्हतें. विद्युल्लतेप्रमाणें आज येथें तर उद्यां तेथें याप्रमाणें सतत फिरतें राहून कोठेंच शत्रूच्या दृष्टीस न पडतां मुलुखगिरीचें कार्य करावें लागल्यानें त्यांची मदार सर्वस्वीं घोडदलावर अधिक असे. जमिनीवर पाय रोखून युद्ध कण्याची प्रथा प्रथमतः सदाशिवराव भाऊ पेशव्यांनीं पानिपतास पाडली, परंतु त्यांत त्यांस अपयश आल. ही लढाऊ पद्धति मोंगल सरदारांस जेर करण्यास कारणीभूत झाली, पण तिचा इंग्रज सैन्याशीं प्रसंग येतांच तितकासा उपयोग होईनासा झाला, व म्हणून पुढेंपुढें मराठ्यांस पायदळ वाढविण्याची अवश्यकता वाटूं लागली व कवायती सैन्य असावें असें वाटूं लागल्यानें त्या पद्धतीचा उपक्रम शिंद्यांनीं आपल्या सैन्यांत केला हें इतिहासप्रसिद्ध आहे. ह्या वेळच्या अशांत-तेच्या काळीं हिंदुस्थानांत लष्करी शाळा नव्हत्या, व कवायतीची शिस्तशीर पद्धति प्रचलित नसल्यामुळे तिची उणीव त्यांस पाश्चात्यांच्या सैन्यापुढें पदोपदीं जाणवूं लागली होती. महाराष्ट्रीय सैन्यांतील शेतकरी आपल्या देशाचें संरक्षण करीत, परंतु त्यांस महाराष्ट्राच्या बाहेर जाणें जीवावर येई. याच्या उलट मराठी लष्करांत शेतीवाडी नसलेले, परंतु अंगीं लष्करीबाणा असलेले उदरभरणार्थी उत्तर हिंदुस्थानी, गोसावी वगैरे, तसेंच परदेशस्थ अरबी लोक पायदळांत भरती होत. त्यांस घरदार व जमीनजुमला नसल्यानें ते कोठेंहि जाण्यास तयार असत, व त्यामुळे उत्तरेस हळकर शिंदे, गुजराथेंत गायकवाड, यांच्या सैन्यांत या लोकांचा अधिकीचा भरणा असे. परंतु एक गोष्ट मात्र यावरून सिद्ध होते व ती ही कीं आजच्या ब्रिटिशांच्या हिंदी फौजेप्रमाणें त्यावेळी फौजेंत अमुकच लोक घ्यावयाचे असें धोरण नसून प्रायः लढाऊवृत्तीच्या लायक माणसांस जातपात भौगोलिक अभिमान यांचा विचार न करतां सैन्यांत भरती करीत असत. शत्रूची तयारी गुप्तपणें अथवा उघडपणें पाहून त्यावरहुकूम आपली

तयारी ठेवणें, आपल्या सैन्यांत नसलेल्या, परंतु उपयुक्त सुधारणा लष्करांत घडवून आणणें, व संरक्षणक्षमतेत न्यूनत्व न ठेवणें हें लष्करी मुत्सद्यांचें आद्य कर्तव्य असतें व तसें तें महादजी शिंद्यांनीं ओळखून वाढत्या इंग्रजी सत्तेशीं झुंज देण्यासाठीं म्हणून फ्रेंच सेनानी डिबॉइनच्या मदतीनें कवायती फौज उभारून भाला तरवार सोडून, बंदुकींतून निशाणबाजी करणारे शिपाई तयार केले व आपले सैन्यांत २० हजार पायदळ व १० ह. नजीब (बंदुकवाले शिपाई), भरभक्कम तोफखाना व ३ ह. तुरुकस्वार तयार केले. (मराठे व इंग्रज उत्तरार्ध, पान ५२).

शिवछत्रपतींनीं ज्याप्रमाणें खुष्कीवरील सैन्य उभारलें त्याचप्रमाणें मुंबई ते साली रत्नागिरी व कारवार प्रांतापर्यंतच्या समुद्रकिनाऱ्याचें रक्षण करण्यासाठींही आरमाराची स्थापना केली असून इ. स. १६७९ मध्यें इंग्रजांच्या आरमाराचा पराजयहि केला होता. त्याचप्रमाणें विजापूर व मोगल पादशाहीस मदतनीस जो जंजिऱ्याचा शिद्दी त्यासहि अनेक वेळां मागें हटावयास लाविलें होतें व याप्रमाणें आपल्या मराठी आरमाराची जरब इंग्रज व शिद्दी यांस बसविली होती. या आरमारावरील मुख्य सरदार किंवा सेनानायक मुसलमान होता हें लक्षांत ठेवण्यासारखें आहे. १६६५ मध्यें शिवाजीच्या आरमारांत ८५ तारवें (फिग्रेट्स) व तीन जहाजे (शिप्स) होती. इंग्रजांच्या मुंबई बंदराचा आश्रय करून शिवाजीच्या कुलां वगैरे प्रांतावर आक्रमण करण्याचा घाट शिद्दी घाली, परंतु शिवाजीच्या भीतीनें इंग्रजांनीं उघड उघड अशी मदत कधींच फारशी शिद्दियास केली नाही. यानंतर इ. स. १७०७ नंतर मराठ्यांचे आरमाराचा मुख्य सेनानायक कान्होजी आंग्रे यानें इंग्रजांशीं अनेक चकमकी केल्या व आपल्या हयातींत इंग्रजांस दाद दिली नाही. मुंबई ते सावंतवाडीपर्यंतचा सर्व किनारा कान्होजीनें आपल्या ताब्यांत आणला व शाहू छत्रपतीनें त्यास सांदेरी, सुवर्णदुर्ग, कुलाबा व विजयदुर्ग हे किल्ले देऊन त्यास “ सरखेल ” ही पदवी दिली. तो परदेशच्या सर्व सांपडणाऱ्या जहाजांपासून चौथाई वसूल करी. त्याचेजवळ १६ ते २० तोफांची दहा मोठीं गलबतें व ४ ते १० तोफा चढविलेलीं सुमारें ५० लहान गलबतें असत. या सुमारास इंग्रजांचे आरमारांत ३२ तोफांचें एक गलबत, २० ते २८ तोफांची ४ गलबतें, ५ ते १२ तोफांची २० गलबतें असून त्यास सुमारें ५ लक्ष रुपये सालीना

सर्च घेत असे. याप्रमाणे मराठ्यांपेक्षा इंग्रजांचे आरमार मोठे असूनहि त्यांना मराठी आरमारावर म्हणण्यासारखा मोठा विजय मिळवितां आला नाहीं, इतकेंच नव्हे तर १७३१ मध्ये कान्होजीचा मृत्यु होईपर्यंत उलट कान्होजीने १७१७ मध्ये इंग्रजांचे “सकसेस” नांवाचे जहाज पकडलें, व त्याबद्दल गगावून इंग्रजांनीं विजयदुर्गास वेढा दिला, पण कांहीं परिणाम न होतां १८ एप्रिल १७१७ रोजीं इंग्रज आरमाराचा मोठा पराजय होऊन त्यांस परत फिरावे लागलें. १७१८ त इंग्रजांनीं सांदेरीवर हल्ला केला, पण येथेहि मोड होऊन त्यांना माघार घ्यावी लागली. १७२० मध्ये इंग्रजांचे शार्लट नांवाचे जहाज पकडून त्यांस विजयदुर्गाच्या बंदरांत अडकवून ठेवलें. कोंकण किनाऱ्यावर सर्वत्र तटबंदी करून मोठ्यांचे तळहि बांधून ठेविले होते. १७२२ मध्ये इंग्रज व पोर्तुगीज यांना मिळून कुलाब्यावर स्वारी केली, व तीतहि त्यांचा मोड झाला. १७२४ मध्ये डच लोकांच्या आरमारी काफिल्यानें विजयदुर्गावर हल्ला केला पण त्यांत त्यांस यश आलें नाहीं. १७२७ मध्ये आंग्र्यांनीं पुनः इंग्रजांचे एक मोठे व्यापारी जहाज पकडलें व १७२९ मध्ये किंग वुड्ल्यम् नांवाचे कंपनीचे जहाज पकडलें व त्याचा कॅप्टन मॅकनील यास कैद केलें. याप्रमाणे दर्यावर्दी इंग्रज, डच व पोर्तुगीज लोकांचे अनेक हल्ल्यांस तोंड देऊन त्यांना माघार घ्यावयास लावण्याइतकें शौर्य, चिकाटी, धाडस आणि शक्तिहि मराठ्यांच्या आरमारांत होती या गोष्टी प्रत्यक्ष घडलेल्या इतिहासानें सिद्ध केल्या आहेत.

यानंतर कान्होजी आंग्र्याचा दासिपुत्र मानाजी आंग्रे हा पुढें सरसावला व त्यानेंहि हबशी व इंग्रज यांस खडे चारून शत्रूंचे आगमार व शिद्धी याचे किल्लेहि घेतले. यानंतर मानाजी व संभाजी या दोन आंग्रे भावांतील भांडणामुळें पुढें पुढें मराठी आरमारावर आपत्ति ओढवली. १७३७ मध्ये मराठ्यांनीं टाणें हस्तगत केलें व नंतर तारापुर हस्तगत करून १७३९ मध्ये वासोवा हें ठिकाण घेऊन वसईस वेढा देऊन पोर्तुगीजांवर हल्ला केला व अखेरीस चिमणाजी आपा पेशवे या सरदारानें वसई पोर्तुगीजांकरून जिंकून तिला मराठी राज्यांत सामील केलें व अखेर पेशवा बाजीराव यांजशीं १४ ऑक्टोबर १७४० रोजीं तह केला, त्यांत असें ठरलें कीं चौल व महाडचे किल्ले पेशव्यांस द्यावे व मराठ्यांनीं साष्टींतून आपल्या फौजा परत न्याव्या. हा तह इंग्रजांच्या मध्यस्थीनें

ठरला. पुढें पेशवे व आंग्रे यांचा आपसांत बेबनाव होऊन पेशव्यांनीं आंग्र्या-विरुद्ध इंग्रजांची मदत घेऊन त्याचा १७५५ मध्ये पाडाव केला व यापुढें आंग्र्याच्या सत्तेला आपसांतील कलहानें ओहोटी लागली.

याप्रमाणें मोगलांस जेरीस आणणारी मराठी सत्ता केवढी प्रबल होती व त्या वेळचे महाराष्ट्रांतील लोक कसे निधड्या छातीचे लढवय्ये होते हें दिसून येईल. यानंतर आपण म्हैसूर प्रांतांतील राजकीय घडामोडींकडे वळूं.

म्हैसूर प्रांतांत १७६५ च्या सुमारास हैदरअल्ली हा राज्य करीत असून तो मोठा धूर्त, राजकारणी व रणधुरंधर समजला जात असे. महाराष्ट्रांत व उत्तर हिंदुस्थानांत ज्याप्रमाणें सर्व अधिकारसूत्रें जवळ जवळ मराठमंडळाचे हातीं होती तशीच तीं म्हैसूर प्रांतांत हैदरअल्लीकडे होती. या प्रांतांतहि आपली भेदनाती पसरवून हा प्रांत घशांत घालण्यासाठीं इंग्रजांचे यापुढें प्रयत्न सुरू होते. १७६७ मध्ये हैदरअल्ली व इंग्रज यांमधील पहिले युद्धास प्रारंभ झाला. यावेळीं हैदरअल्लीजवळ दोन लक्ष सैन्य होतें व त्यास निजामचें ५० ह. सैन्य मदतनीस म्हणून मिळालें होतें. पहिल्या चकमकांत हैदरचे कांहीं किल्ले व बराचसा प्रांत इंग्रजांनीं जिंकून घेतला, परंतु पुढें हैदरअल्लीनें हे सर्व किल्ले एकामागून एक घेण्याचा सपाटा चालविला व इंग्रजांचा जनरल स्मिथ व त्याची सेना यांस हार खाऊन माघार घ्यावी लागली. याच वेळीं हैदरअल्लीचा मुलगा टिपु सुलतान यानेंहि मद्रासचा सेंट टॉमसचा पहाड व बाकीचा भाग जिंकला व मद्रासचे गव्हर्नरस पळून जावें लागलें! (“ भारतमें अंगरेजी राज्य, भाग १, पा. ३२२) यानंतर निजामवाडी, आंबूर वगैरे किल्ले हैदरनें इंग्रजांपासून जिंकून घेतले. नंतर टिपुनें मंगरूळ जिंकलें. यावेळीं त्यानें २६ इंग्रज अधिकारी, ६८० इंग्रज शिपाई व ६००० हिंदी शिपाई कैद करून ठेवले! यानंतर इंग्रज बंगलोरकडे वळले, पण यांतहि इंग्रज हैदरअल्लीपुढें टिकाव धरूं शकले नाहींत. तेव्हां हैदरअल्ली मद्रासवर चाल करून गेला. त्यानें तीन दिवसांत १३० मैल ताळ्यांत घेऊन तो मद्रासच्या जवळ दहा मैलांवर जाऊन थडकला. यानंतर हैदरशीं इंग्रजांनीं तह केला. या बाबत कर्नल मॅलेसन आपल्या “ Decisive battles ” नामक पुस्तकांत म्हणतो:—

“ Hyder in fact was master of the situation. The native town and the private houses of Madras were at his mercy.

In the panic which his arrival had caused the fort itself might have fallen. He was in a position to dictate his own terms, and virtually he did dictate them." "वस्तुतः हैदरअल्ली परिस्थितीचा मालक होता. मद्रासचे नेटिव्ह शहर व खाजगी मालकीची घरे त्याच्या आधीन होती. त्याच्या येण्याने उडालेल्या गर्दीत सास किल्लासुद्धा पडता. पाहिजे ते त्यास हुकमतीने सांगता आले असते, व ते त्याने तसे सांगितले देखील."

यानंतर १७८० मध्ये अर्काटच्या नवाबाने इंग्रजांच्या बळावर हैदरशी झगडा करण्यास प्रारंभ केल्यामुळे कर्नाटक सर करण्याचा हैदरअल्लीने उपक्रम करून कर्नाटकातील इंग्रज सेनापति कर्नल कॉस्बीच्या हाती असलेले अनेक किल्ले जिंकण्याकरिता आपल्या फौजांचे विभाग पाडून ते स्वतः टिपु सुलतान, दुसरा मुलगा भाई करीम व इतर हिंदु व मुसलमान सेनानायकांचे आधिपत्याखाली देऊन वेगळाल्या दिशेने कर्नाटक जिंकण्यास त्यांची रवानगी केली यांत अनेक प्रसंगांत कर्नल कॉस्बीस हैदरअल्लीच्या सैन्यापुढे हार सावी लागली. तेव्हा हैदरने इंग्रजांवर अपूर्व विजय संपादन करून महमूदबंदर त्यांचेपासून जिंकून घेतले. पूरीमपाकच्या लढाईत टिपूचा विजय होऊन इंग्रजांची तशीच अर्काटच्या नवाबाच्या सेनेची फार हानि झाली. इंग्रजांचे ७०० सैनिक मारले गेले व कर्नल बेली, सर डेव्हिड बेअर्ड वगैरे मोठाल्या लष्करी अधिकाऱ्यांसमवेत अंदाजे २००० वर इंग्रज लोक हैदरने गिरफदार केले. जनरल मनरो आपल्या सेनेसहित गंजीला तळ करून राहिला होता व हैदरअल्ली आपणांवर चालून येत आहे असे पाहून त्याचा जीव घाबरून त्याने मद्रासला आपली पळिहाट केली. अर्काटची लढाई तीन महिने चालून असत अर्काटचा किल्ला व शहर हैदरच्या हाती आले. या अपेशानंतर मद्रासच्या बचावासाठी सर आयर कूटच्या आधिपत्याखाली एक मोठी सेना देऊन त्यास रवाना केले (१७८१). तीन वेळ सर आयर कूट व हैदरअल्ली यांच्यामध्ये लढाया झाल्या व प्रत्येकीत हैदरच यशस्वी झाला. अखेरसि १७८५ मध्ये आयर कूट बंगाल्याकडे निघून गेला. हैदरअल्लीची एकूण सेना ३ लक्ष २४ हजार असून त्यांत १९ ह. घोडेस्वार, १० ह. गोलंदाज, १ ल. १५ ह. पायदळ व १ ल. ८० ह. इतर लोक असे विभाग पाडले होते. याशिवाय त्याने एक आरमारहि तयार केले होते. हैदरच्या मृत्यूनंतर

१७९० मध्ये म्हैसूरवर जनरल मीडोजच्या आधिपत्याखाली मोठी इंग्रजसेना रवाना करण्यांत आली, पण यांतहि जनरल मीडोजचाच पराजय झाला व टिपूला यश आलें. हैदरप्रमाणेंच टिपूनें आपले सैन्यांत युरोपीयन अधिकारी व शिपाई ठेविले होते. त्यांनीं बरेच दिवस टिपूस सहाय्य केलें पण ऐन वेळेवर त्याचा विश्वासघात करून ते त्यास सोडून शत्रुपक्षास जाऊन मिळाले ! यासंबंधांत थॉर्नटन आपल्या "History of British India" नांवाच्या पुस्तकांत म्हणतो:—

"Tipu's European servants were now quite as ready to exercise their skill and knowledge for his destruction as they had previously been assiduous in using them for his defence."

(भारत में अंगरेज राज, भाग १ पृ. ३७८.)

"टिपु सुलतानाच्या युरोपीय नोकरांनीं प्रथम आपलें जें ज्ञान व चातुर्य त्याच्या संरक्षणार्थं खर्ची घातलें तेंच त्यांनीं त्याच्या नाशासाठीं कार्मीं आणण्याचें ठरविलें."

याचप्रमाणें बंगाल, बिहार, व ओरिसा या तीन प्रांतांचा सुभेदार अल्लीवर्दीखान मेल्यावर त्याचा नातू सुराजुद्दौला हा त्या जागीं सुभेदार होता. त्याच्या व इंग्रजांच्या अनेक झटापटी प्रथम झाल्या त्यांत इंग्रजांनाच हार स्यावी लागली होती. इ. स. १७५७ मध्ये प्रसिद्ध असलेल्या प्लासीच्या लढाईतहि सुराजुद्दौला याकडेच प्रथम यशाचें पारडें होतें. या वेळींहि नवाबाच्या फौजेत मुख्य सेनापति मीरजाफर असून त्यास मदतगार म्हणून चारलुक्खां व राजा दुर्लभराम आणि मीर मुइउद्दौन उर्फ मीर मदन हें असून पहिल्या तीन सेनानायकांचे आधीन ४५ ह. सैन्य व मीर मदनच्या हाताखाली १२ ह. सेना होती. यांत क्वाइव्हाला विजय मिळाला तो त्याच्या शूरत्वामुळें नसून हिंदी सेनानायक मीर जाफर व लुक्खां वगैरे लोकांचे विश्वासघातामुळें मिळाला असें कर्नल मॅलेसन आपल्या "Decisive battles" नांवाच्या पुस्तकांत लिहितात.

हा ग्रंथकार म्हणतो:—"It was only when treason had done her work, when treason had driven the Nabab from the field, when treason had removed his army from its commanding

position that Clive was able to advance without the certainty of being annihilated. "

युद्धास प्रारंभ झाल्यावर मीर जाफर आपल्या ४५ हजार सेनेसहित इंग्रजांस जाऊन मिळाला व फक्त नबाबाच्या बाजूस मीर मदन आपल्या १२ हजार सैन्यासह इंग्रज व त्यांस जाऊन मिळालेला घरभेद्या मीर जाफर यांजशीं लढत राहिला. मीर मदन मारला गेला, व नंतर नबाब लाचार होऊन मुर्शिदाबादकडे पळून गेला. यानंतर मीर जाफर या तीन प्रांतांचा सुभेदार बनला. या प्रांतांत बिहार प्रांताचा अधिकारी राजा रामनारायण, ओरिसाचा राजा समरसिंह, पूर-नियाचा राजा युगुलसिंह व मीर जाफरचा मदतगार राजा दुर्लभराम हे हिंदु नरेश आपापलीं संस्थानें संभाळून मुख्य नबाबास मदत करीत. या सर्वांच्या वेगवेगळ्या तैनाती फौजा असत, व ते सर्व साहसी व शूर योद्धे होते; पैकीं समरसिंहाजवळ २ हजार घोडदळ व ५ हजार पायदळ एवढी सेना असून तो सहसा कोणासहि हार जाणारा नव्हता.

मीर जाफर नंतरचा बंगालचा नबाब मीर कासीम यानेंहि आपली सेना व्यवस्थित ठेविली होती. मुर्शिदाबाद सोडून त्यानें मोंघीरला आपली राजधानी हालविली व तेथें मजबूत किल्ला बांधून जवळ जवळ ४० हजार सेना उभारली व त्यांस युरोपीय पद्धतीचें लष्करी शिक्षण दिलें. याखेरीज त्यानें तोफा ढाळण्याचाहि कारखाना काढला. जून १७६१ मध्ये पाटणा शहरावर एकाएकी छापा घालून इंग्रजांनीं त्यावर आपला कब्जा केला. त्यास तोंड देण्यासाठीं मीर कासीमचें सैन्य चालून गेलें व त्यांत तो यशस्वी झाला. या लढाईंत इंग्रजांकडेचे ३०० युरोपीय अधिकारी व २५०० हिंदी लोक कामीं आले व त्यांत एलिस व त्याचे साथीदार इंग्रज अधिकारी कैदेंत पकडले गेले. (भारत में अँगरेजी राज, भाग १ पान १८४).

हैदरअल्ली व टिपु सुलतानप्रमाणेंच मीर कासीमनेंहि आपल्या सैन्यांत परदेशीं आर्मीनियन व इतर युरोपियन लोक सैन्यांत ठेवण्याची घोडचूक केली, व तिचें प्रायश्चित्तहि त्यास तसेंच मिळालें. सुमारें २०० आर्मीनियन, इतर युरोपियन सैनिक व अधिकारी यांच्या ह्वातीं तोफखाना देण्यांत आला होता. हे लोक एन वेळीं मीर कासीमला सोडून इंग्रजांस सामील झाले. उदवानालाच्या लढाईंत मीर कासीमनें एक महिना किल्ल्यांत बसून इंग्रजांच्या वेढ्यास तोंड दिलें व

इंग्रजांच्या सैन्याचा बराच नाशही केला, परंतु सैन्यांत सामील असलेला एक इंग्रज व कांहीं आर्मीनियम यांनीं इंग्रज सेनापति मेजर अॅडम्सबरोबर गुप्त पत्रव्यवहार करून ४ सप्टेंबर १७६३ रोजीं एका गुप्त मार्गानें इंग्रज सेनेला किल्ल्यांत अचानक सोडून मीर कासीमचे सैन्यावर हल्ला चढविण्यास लाविलें व सैन्यांतील विश्वासघातामुळेच इंग्रजांना यश आलें. याबद्दल एक इंग्रज लिहितोः—

“It was the act of a single individual which converted the despair of the English into confidence. It was the consequence of that act which changed the confidence of Mir Kassim's army into despair.” “इंग्रजांच्या मनांत निराशेच्या जागीं आत्मविश्वास उत्पन्न करण्याचें कार्यं फक्त एकट्याचें हातून घडलें, व या एकट्या कृत्याचा परिणाम म्हणजे मीर कासीमच्या सैन्याचा विश्वास मावळून त्याजागीं निराशेनें ठाणें दिलें हा होय. ”

आपणाला ऐतिहासिक सत्याचा पुरावा घेऊनच हिंदुस्थान राष्ट्राच्या लष्करी धोरणाचा अंदाज बांधावयाचा आहे. दक्षिण हिंदुस्थानांत महाराष्ट्र, म्हैसूर वगैरे प्रांतांतील हिंदी माणसांच्या लष्करी कामगिरीचा थोडासा परामर्ष घेऊन बंगालचें धांवतें अवलोकन करून नंतर आपण पंजाबच्या शीखांकडे वळूं.

पंजाबचीं लहान लहान संस्थानें एकत्रित होऊन त्यांचें एक संयुक्त मंडळ बनलें असून त्याचा मुख्याधिकार लाहोरचा राजा रणजितसिंग यांजकडे होता. यशवंतराव होळकर हा मराठा संघाचा एक घटक असून तो उत्तरेकडे पंजाबचें सहाय्य घेऊन हिंदुस्थानांत इंग्लिशांचें बसत चाललेलें बस्तान काढून टाकण्याचा प्रयत्न करित होता. त्यास पंजाबनें मिळूं नये म्हणून इंग्लिश लोकांनीं प्रयत्न केले व त्यांत शीख राजे रणजितसिंह यांनीं यशवंतरावांस मदत देण्याचें कबूल न करितां त्यांचें सहाय्य इंग्रजांसच झालें; असें असूनहि इंग्रजांनीं अनेक युक्तिप्रयुक्ति करून रणजितसिंहाशीं युद्धाचे प्रसंग आणले. संबंध शिखांसाम्राज्य एक व्हावें ही इच्छा असेल कीं काय सांगवत नाहीं; परंतु राणा रणजितसिंहानें सतलज नदीच्या दक्षिणेकडील भागांतील कांहीं प्रांत मिळविण्याचा प्रयत्न केला होता. दुआबमधील राजे लोकांत रणजितसिंहाबद्दल असंतोष होता व शीखांचें साम्राज्य वांचावें व त्यांत आपल्या हातीं कारभार रहावा या महत्त्वाकांक्षेनें रण-

जितसिंहाने कंपनीबरोबर १८०९ मध्ये तह केला. परंतु तत्पूर्वी त्याने १८०३ मध्ये केलेल्या पत्रव्यवहारावरून ब्रिटिशांनी रणजितसिंहास मदत देण्याचे स्वीकारल्यास सतलजच्या दक्षिणेकडील हिंदी विभाग इंग्रजांस देण्यास त्याची हरकत नव्हती. रणजितसिंहाने स्वराज्याचे रक्षणासाठी फ्रेंच व इटालियन अधिकारी नेमून त्यांचे करवी उत्कृष्ट सेना उभारली होती व १८४५ मध्ये त्याच्याजवळ ८८६६२ सैन्य असून, त्यांत ५३७५६ पायदळ, ४८४ तोफा व ३०८ उंटावरील जेजाला होत्या. रणजितसिंहाने शीख लोकांचे संघटन करून त्यांच्यामध्ये राष्ट्रीयत्व उत्पन्न केले होते व त्यायोगे त्याचे मृत्यूनंतर इंग्रजांच्या कुटिल नीतीने दोन शीख युद्धे झाली. त्या दोन्ही संग्रामांत शीखांनी वर्णनीय पराक्रम गाजविला. येनकेन प्रकारेण कोणते तरी कारण पुढे करून प्रांत जिंकावयाचे व ते कंपनी सरकारच्या राज्यांत सामील करावयाचे, व असे करतांना कोणाला जहागिर दे, सर कोणाला पैसे चार, तर इतरांवर दुसरा कोणता तरी प्रयोग कर-अशी हिंदी लोकांत फूट पाडून परस्परांचा विश्वासघात करावयास एकमेकांना प्रवृत्त करावयाचे, यामुळे कंपनीसंबंधाने हिंदी लोकांत असंतोष वसत असे व महाराज दिलीपसिंह या रणजितसिंहाच्या लहान अभिषिक्त राजाविरुद्ध इंग्रजांनी १८४५ मध्ये लाहोरला सैन्य पाठविल्यामुळे शीख लोक नाराज झाले व त्यांतून शीखांचे पहिले युद्ध उद्भवले. यांत मुडकीच्या संग्रामांत शीखांचा विश्वासघातकी राजा लालसिंह व तेजसिंह यांच्या कारवाईमुळे शीख सैनिकांस पुरविलेल्या गोळ्यांत सरस व बारूदीच्या जागी रंगविलेली कणिक पाठविल्याने शीख लोकांच्या बंदुकी चालेनाशा होऊन त्यांस अपयश घ्यावे लागले ! शीखांचा पराक्रम कमी पडला नाही, इंग्रजांची भेदनीति त्यांस नडली.

यानंतर फिरोजशहरला एक संग्राम झाला त्यांत शीखांचा विजय झाला. यांत स्वतः गव्हर्नर-जनरल लॉर्ड हार्डिज हा झालेल्या इंग्रजांच्या हानीमुळे एवढा घाबरला की इंग्रज अधिकारी व त्यांची मुलेंबाळें यांस तेथून काढून पिच्छेहाट करू लागला. यानंतर अलीवाल व सुचराव येथेहि लढाया झाल्या. त्यांत शीख सैन्यांतील शीख लढवय्ये असूनहि त्यांचे सेनानी इंग्रजांस आंतून मिळाले होते म्हणूनच शीखांचा पराजय झाला असे कनिंगहॅमप्रभृति इंग्रज इतिहासज्ञाच लिहितात. पतिआला नरेशहि प्रलोभनामुळे इंग्रजांस मदतगार झाले होते व

त्यांनीं इंग्रज सेनेला आपल्या हद्दीतून दिलीपसिंहावर जाण्यास परवानगी दिली होती. १८४६ मध्ये दुसरे शिख युद्ध झालें. त्याचे आधीं मुलतानचे दिवाण मुलराज याजबरोबर संध्याम झाला व त्यांत इंग्रजांस मुलतान सोडून मागे वळावें लागलें (भा. अं. स. भाग ३ पृ. १३००). १८४९ मध्ये चिलियनवाला येथें शिख व इंग्रज यांच्या दरम्यान घनघोर रणकंदन झालें. त्यांत इंग्रजांकडील २३ हजारांवर लोक जखमी झाले, २६ इंग्रज अधिकारी मारले गेले व ६६ जखमी झाले. हा शिखांचा अखेरचा विजय होय.

यशवंतराव होळकरांस पंजाबकडून आश्रय न मिळाल्यामुळें त्यांनें भरतपुर-कडे आपला मोर्चा वळविला. त्यास भरतपुरच्या राजानें मिळूं नये म्हणून इंग्रजांनीं जारीचे प्रयत्न केले. १८०४ च्या जुलै महिन्यांत जनरल मॉनसननें आपली प्रचंड सेना होळकरांच्या मुलखांत उतरवून भानपुःयानर्जाकचा इंग्लासगड किल्ल्याचा कबजा केला व चंबला नदी पार करीत होळकरांच्या प्रांतांत घुसूं लागला. त्यास तोंड देण्यासाठीं यशवंतराव होळकर चंबलच्या दुसऱ्या किनाऱ्यानें येत होता. शिंद्याच्या ताब्यांतील अलीगडचा किल्ला विश्वासघातकी लोकांनीं इंग्रजांच्या स्वाधीन केला ! होळकर होळ्याकडे वळले व मॉनसनच्या अपार सेनेचा त्यांनें पराभव करून त्यास पळावयास लाविलें. (६ जुलै १८०४). ११ जुलै रोजी मॉनसनचा पाठलाग करणाऱ्या यशवंतराव होळकरानें पुनः घनघोर रणसंध्याम करून मॉनसनच्या असंख्य सैन्याचा फडशा उडविला. यानंतर मॉनसनला मदत करण्यास जनरल लेक येऊन पोहोंचला. परंतु २२ ऑगस्ट १९०४ पर्यंत रामपुरा सोडण्यास मॉनसन भीत होता. मॉनसननें रामपुरा सोडतांच २३ ऑगस्टला होळकरानें पुनः बन्नस नदीवर आपले तंबू ठोकून २४ रोजी युद्धाला आरंभ केला व त्यांतहि मॉनसनचा पराभव होऊन तो पळत पळत अखेरीस कुशलगडला पोहोंचला. यानंतरहि अनेक लहानसहान लढाया झाल्या व मार सात सात मॉनसन एकदांचा आग्न्यास पोहोंचला !

यानंतर उत्तर हिंदुस्थानांत मथुरा, सहाराणपुर वगैरे भागांत जनरल लेक याला तोंड देत असतां उत्तर हिंदुस्थानांत यशवंतराव होळकरास मदत मिळेना म्हणून तो परत फिरत फिरत भरतपुरास पोहोंचला. तेथील राजाहि इंग्रजांचा मदतगारच होता, परंतु त्यांनें होळकरास आसरा दिला. यावेळीं यशवंतरावाचा तीन बाजूंनीं इंग्रजी सेना पाठलाग करीत होती. यशवंतराव पुढें व जनरल लेक

मार्गे असा हा संग्राम चालू असूनहि जनरल लेकला होळकरावर एकदम हल्ला करावयाची भीतिच वाटत होती. होळकराची सेना डींगच्या नजीक होती. तिचा व इंग्रजांचा जनरल फ्रेजर याच्या हाताखालील सैन्याचा मुकाबला १३ नोव्हेंबर १८०४ रोजी झाला. त्यांत होळकरास अपेश आले व त्यास भरतपुरकडे वळणे भाग पडले. भरतपुरास होळकरांस आमचे स्वाधीन करा म्हणून राजे रणजितसिंह यांस इंग्रजांनी निरोप पाठविला. त्यास राजांनी नकार दिला. व ७ जाने. १८०५ रोजी कंपनीच्या सैन्याने भरतपुरावर गोळीबार करण्यास प्रारंभ केला. ९ जाने., १२ जाने. व २० फेब्रु. १८०५ रोजी असे तीन हल्ले इंग्रजी सेनेने भरतपुरावर केले, व प्रत्येक वेळी त्यांस माघार घ्यावी लागली. यावेळी इंग्रजी सैन्यातील इंग्लिश पलटणी ७५ व ७६ यांनी कच खाली असतां हि १२ व १५ नंबरच्या हिंदी पायदळ फौजेने पराक्रम गाजविला होता हे लक्षांत ठेवण्यासारखे आहे.

“ The Europeans however of His Majesty's 75 and 76 who were at the head of the Column, refused to advance. ...The entreaties and expostulations of their officers failing to produce any effect, two regiments of native infantry, the 12th and the 15th were summoned to the front and gallantly advanced to the storm.” (“*Mill*,” Vol. VI. p. 426. भा. अ. स. भाग २, पान ७७५)

येथवर दिलेले अनेक उतारे पाहून हिंदुस्थानांत पश्चिमेपासून पूर्वेपर्यंत व दक्षिणेपासून उत्तरेपर्यंत कोठेहि सैन्याचे बाबतींत हिंदी लोकांनी संस्थानिकांस अगर कंपनीस लढत करण्यासाठी माणसांचा पुरवठा केला नाही असे दिसत नाही. शिवाय सर्व देशी राष्ट्रीय फौजांनी चकमकींत इंग्रजांपुढे शिर नमविल्याचीहि उदाहरणे फारशी दिसत नाहीत. हिंदुस्थान जिंकला गेला तो परस्परांतील केवळ बेबनावामुळे व इंग्रजांच्या कूटनीतीमुळे, आणि हिंदी संस्थानिकांच्या स्वार्थपरतेमुळे व विश्वासघातामुळे हेच ऐतिहासिक सत्य स्पष्ट दिसते. याप्रमाणे हिंदुस्थानच्या सर्व प्रांतांतील लोक लढण्यास समर्थ होते ही गोष्ट आपल्या निदर्शनास येते. मग आजच हिंदी लोकांत विशिष्ट प्रांतांतले लोकच तेवढे लढाऊ व इतर बिन लढाऊ असे कां असावेत हा प्रश्न समोर उभा राहतो. कोणत्याहि देशांत पाहिल्यास साधारणतः उद्योगधंदेवाले, उद्मी यापारी, व

उपाध्याय वर्ग हा विद्येचा, धर्माचा आणि आचाराचा पुरस्कर्ता, क्षत्रिय हा देशाचा रक्षणकर्ता, वैश्य हा देशाची संपत्ति वाढविणारा व शूद्र हा सेवाधर्म चालविणारा हीच पद्धति रूढ दिसते. परंतु प्रसंग पडल्यास हे वर्ण एकाद्या पोलादी चौकटीप्रमाणे घट्ट नसून त्यांच्या ठेवणीत परिस्थित्यनुसृत फरक घडत असत. नित्य कर्मांची वांटणी एका व्यवस्थेने केली असली तर नैमित्तिक फरक त्यांत होत असत हे इतिहासांतील सत्य आहे. स्त्रियांना रणांगणांवर पाठवीत नाहीत म्हणून त्या लढूंच शकत नाहीत हा सिद्धान्त जसा खोटा त्याच-प्रमाणे अमुक एका कालखंडांत विशिष्ट लोकांचा भ्रमण सैन्यांत नव्हता म्हणून ते लोक लढण्यास असमर्थ आहेत असा अर्थ करतां येत नाही. इतर ज्ञाना-प्रमाणेच लष्करी शिक्षण हे एक प्रकारचे ज्ञान असून ते प्राप्त करतो तो क्षत्रिय गणला जातो. ब्राह्मण, क्षत्रिय, वैश्य व शूद्र या चतुर्वर्णात्मक समाजांने आपल्या देशाच्या संरक्षणार्थ आपले सर्वस्व सर्ची घातल्याचीं लाखों उदाहरणे हिंदुस्थानच्या इतिहासांत आहेत. ज्याप्रमाणे हिंदुस्थान आम्ही हातचा गमावला त्याचप्रमाणे त्याच हिंदुस्थानचे वेगळाले भागांत रणशौर्य गाजवून आज आम्हां-वर जेते म्हणून राज्य करणारे इंग्रज व एक वेळ हिंदुस्थानवर साम्राज्य पसर-वून बसलेल्या विदेशी इराणी, तुराणी, मोंगल, तुर्क वगैरे लोकांस आमच्या शौर्यापुढे माना वकावयास लाविल्या होत्या ही हिंदुस्थानच्या लोकांची पूर्व-परंपरा आहे. धर्मबंधनांत गुंतल्यावर शूर पांडवांस वनवासप्रसंगी अंगावरील उंची वस्त्रे काढून ठेवल्यावर मदोन्मत्त दुःशासनाने “ गाय रे गाय ! ” असे तुच्छतेने उद्गार काढले त्याचा वचपा कौरवपांडव युद्धांत त्याच कौरवांस मिळाला हे ऐतिहासिक सत्य असून ते हिंदी लोकांच्या मनावर पूर्णतेने बिंबलेले आहे. आत्मज्ञानपूर्वक हिंदी लोकांनी त्याचे स्मरण मात्र करावयास पाहिजे. असो. इंग्लंडच्या इतिहासांत तरी स्कॉटलंडच्या लोकांस शौर्याने न जिकतां त्यांच्यांतील विश्वासघातकी लोकांच्या सहाय्याने स्कॉटलंड जिंकला गेला. त्याच इतिहासाची पुनरावृत्ति हिंदुस्थानांतील वेगळाल्या भागांतील लहान-मोठ्या लढायांत सारखी दिसून येते. परस्परांत चुरशीचीं भांडणे लावून देणे, खोटी बनावट पत्रे लिहून ती पाठवून द्वेष वाढविणे व मित्रसंधी फोडणे, नसत्या सबबी पुढे करून संकटांत सांपडलेल्या विधवा राण्यांची वतने जप्त करून ती आपल्या राज्यांत मिळवून घेणे—या व अशा अनेक गोष्टी

सांगतां येतील. राजकारणांत या गोष्टींचा अवलंब करावाहि लागत असेल व त्यास कदाचित् “चतुरता” हें नांवहि दिलें गेलें असेल, परंतु या गोष्टींस नीतीचे किंवा माणुसकीचे सदरांत खास टाकतां येणार नाही. सुराजुद्वौला, मीर-जाफर, मीर कासीम यांच्याबरोबर केलेल्या शब्दमोडी, मराठा मंडळार्शी संकटांच्या कचार्टांत सांपडले असतां तह करून पुनः ते मोडून भांडण उकरून काढून त्यांना जिंकण्याचा प्रयत्न करणें, पुरंदरचा तह, सालबाईचा तह, त्याच-प्रमाणें नागपुरकर भोसल्यांशीं वागणूक, सातारच्या प्रतापसिंह महाराजांशीं केलेली प्रतारणा, अयोध्येचा नबाब, बेगमा, पंजाबचे संस्थानिक, लाहोरच्या दिलीपसिंगांशीं वर्तणूक, रणजितसिंहाचे विधवा राणीशीं केलेली लबाडी, झांशीच्या राणीला दत्तक देऊन नंतर तो नाकारणें-अशा हजारों, नव्हे लाखों गोष्टी हिंदुस्थानचें स्वातंत्र्य नष्ट होण्याच्या मुळाशीं आहेत. यांत शौर्य, धैर्य, साहस यांचा फारसा संबंध येत नाही. हिंदी लोकांमधील भांडणें त्यांच्या नाशास कारणाभूत झालीं आहेत. हिंदी लोकांत शौर्य, धैर्य, कल्पकता, साहस, बुद्धिमत्ता, नेतृत्व, व्यवहार-कुशलता, काटकपणा वगैरे गुण इतर कोणत्याहि देशांतील सैनिकापेक्षां अधिक प्रमाणांत-निदान बरोबरीनें तरी खास आहेत. त्याचप्रमाणें पंजाबांतच काय ते शूर लोक असून बंगाल्यांत, मुंबई व मद्रास इलाख्यांत त्यांचा अभाव आहे असें नाही; शिवाय हिंदु-मुसलमान, ब्राह्मण-ब्राह्मणेतर यांचेमध्यें कोणी कमी तर कोणी अधिक असाहि हा विषय नाही. फरक असलाच तर तो कोणत्या भागांतील लोकांत लष्करी शिक्षणाचा अभाव आहे हा एकच-गुगुत्से ठेंगणे म्हणून ते कमी शूर, व पंजाबी उंच व पळेदार म्हणून अधिक शूर असेंहि नाही. मराठे ठेंगणे व जरा मध्यम बांध्याचे म्हणून त्यांच्यांत लष्करी गुण कमी नाहीत हें इतिहास नीट वाचणारास सहज समजेल. संघटनेचा अभाव व लष्करी शिक्षणाची कमतरता यामुळें, तसेंच शास्त्रसुज्जतेंत घडलेल्या अनेक क्रान्त्यांच्या ज्ञानाभावीं आज हिंदी शिपाई मार्गे पडलेला दिसत आहे. गेलीं दोन हजार वर्षे बेकी व संघटनेचा अभाव यांचें साम्राज्य माजलेलें दिसतें, त्यामुळें हिंदुस्थानवर विदेशी लोकांनीं आक्रमण चालविलेलें आहे तरी देखील हिंदी लोक त्यांच्याशीं झगडा करीत आलेच आहेत, व अनेकदां विदेशी लोकांस त्यांनीं आपल्या पराक्रमानें व राजकारणपटुत्वानें हार स्वावयास लाविली आहे. पानपतला १७६१ मध्ये गनिमीकाव्याची लढाई सोडून नवीनच समोरासमोर

ठाणीं मांडून युद्ध करण्याची पद्धति स्वीकारल्यावर सदाशिवराव भाऊ पेशवे व मराठे सरदार यांचा पराभव झाला, त्यायोगें मराठी राज्यविस्तारास मोठा धक्का बसला असें वाटणाऱ्या लोकांस १७६९ च्या सुमारास ह्याच मराठी सैनिकांनी आपला विजयध्वज अटकेस नेऊन रोंविला व रोहिल्यांचा पाडाव केला या गोष्टींचेहि स्मरण व्हावयास पाहिजे. उद्वीरच्या लढाईत सदाशिवराव भाऊंनी प्रचंड विजय मिळविला, परंतु पानिपतानंतर व नानासाहेबांच्या मृत्यूनंतर पेशव्यांचे घरांत श्री. माधवराव व राघोबादादा यांच्यांत भेद पडल्यामुळें निजामानें पुनः पुण्यावर चाल करून महाराष्ट्र जिंकण्याचा यत्न केला त्यास १० ऑगस्ट १७६३ मध्ये माधवराव पेशव्यांनी राक्षसभुवनचे लढाईत नामोहरम केलें. मराठ्यांच्या वाढत्या सत्तेपुढें रोहिले, अयोध्येचा नबाब व खुद्द दिल्लीचे तकाधिपति बादशहा यांस त्यांची भीति वाटे, व १७७२ मध्ये मराठ्यांच्या सैन्यानेंच अखेर शहाअलम बादशहास स्वहस्ते पादशाहितीवर बसविलें व त्यावर खूष होऊन बादशहानें पेशव्यांस वजीरातीची वखें दिलीं. असले अनेक बहारीचे प्रसंग वर्णन करण्यासारखे असून सर्व प्रसंगां ब्राह्मण, मराठे, जाट, रोहिले, रजपूत इत्यादि जमातींचीं अचाट शौर्यांचीं कृत्ये व लष्करी कामगिरी व शिपाईगिरी जगाच्या नजरेस आली आहे. हिन्दी लोकांच्या अंगच्या क्षत्रियवृत्तीची जेवढी प्रशंसा करावी तेवढी थोडीच आहे ! असो.

हें सर्व पाहिल्यावर हिन्दी लोकांत लष्करी बाबतींत कोणत्याही प्रकारें फरक करण्याचें कारण नाही हें लक्षांत येईल. परंतु गेलीं पन्नास पाऊणशें वर्षे मात्र कांहीं कारणामुळें हिन्दी लोकांत हा भेद मानला गेला असून विशिष्ट जातींस लष्करांत मज्जाव करण्यांत आल्यानें ते लोक सैनिकांत अगर अधिकाऱ्यांत शब्दकूं शकत नाहीत, व त्यामुळें त्या त्या जमातीचे लोक लढवट्ये नाहीत असा गैरसमज मुद्दाम पसरविला जातो व तो न्यूनगंड त्या त्या जमातींतील तरुणांच्या अंतःकरणांत उत्पन्न केला जातो. याचीं कारणें शोधून त्यांचें निरसन करण्यास काय केलें पाहिजे या महत्त्वाच्या मुद्यांचें विवेचन प्रसंगानुसार पुढील प्रकरणांत येईलच.



भाग ६

लष्कराचें हिंदीकरण

“Self-government without an effective Indian Army is an impossibility and no amount of protests or demonstrations or denunciations of the Imperial Government can avail to alter the fact.” (Prof. Keith's observations quoted in *Statutory, Commission Report*, p. 98)

“ कार्यक्षम अशा हिन्दी फौजेविना स्वायत्तता अशक्यच आहे व साम्राज्य सरकारची निंदा करणे किंवा निषेध करणे अथवा निषेधाचीं दृश्ये उभीं करणे यानें प्रत्यक्ष परिस्थिति बदलूं शकणार नाही. ”

“ We are only concerned here to convey a double warning—a warning on the one hand that Britain cannot indefinitely treat the present Military organisation of India as sacrosanct and un-alterable, but must make an active endeavour to search for such adjustments as might be possible.”

(*Indian Commission Report*, Vol. 1, Chapter 10, P. 107)

“ आम्हांला फक्त दोन्ही बाजूंस इजारा द्यावयाचा आहे तो एका पक्षां असा की, सध्यां अस्तित्वांत असलेली हिन्दुस्थानची लष्करी संघटना अचल व पवित्र आहे असें ब्रिटननें भेदेव मानूं नये व शक्य असतील त्या गोष्टी मिळत्या जुळत्या करण्याचा सदोदित प्रयत्न करावा. ”

“ But Indianisation is a problem which admits of no facile solution, and least of all one based upon the automatic application of a time table.”

(*Joint Committee Report*, Vol. 5, p. 100)

“ परंतु हिन्दीकरणाचा प्रश्न सहज सुटण्यासारखा नाही व आधीं ठरवून टाकलेल्या वेळापत्रकानुसार तर तो मुळींच सोडविता येण्यासारखा नाही. ”

“ The issues involved are too vital and the practical difficulties too great to justify a precipitate embarkation on a wholesale process of substituting Indian for British personnel in the Indian army. ”

(*Statutory Commission Report.*)

“ या हिन्दीकरणाचे प्रश्नांतून उत्पन्न होणारे इतर प्रश्न फार महत्त्वाचे असून व्यावहारिक अडचणीहि मोठ्या असल्यानें घाईघाईनें ब्रिटिश घटकांची जागा पूर्णतः हिन्दी घटकांनीं भरून काढण्याचा प्रयत्न करणें न्याय्य होणार नाहीं. ”

वरील तीन चार उतारे पाहिले म्हणजे हिंदुस्थानच्या स्वराज्याचा प्रश्न स्वदेश-रक्षणार्थ अवश्यक असणाऱ्या फौजेच्या हिंदीकरणाच्या अथवा राष्ट्रीय फौजेच्या प्रश्नाच्या महत्त्वाच्या सडकावर आदळून फुटतो कीं काय असा दाट संशय येतो व यासाठीं हिंदीकरणाची ही बाब काय आहे या प्रश्नाकडे वळूं या.

फौजेचें हिंदीकरण याचा अर्थ हाच कीं हिंदुस्थानांतील फौजेंत हिंदुस्थानच्या कायमच्या रहिवाशांशिवाय इतर लोकांचा हल्लीं जो भरणा आहे त्या हिंदूेतर लोकांस सैन्यांतून रजा देऊन त्यांचे जागीं हिंदी सैनिक नेमावयाचे. कोणत्याही इतर देशांतील फौजांत जो प्रकार कधींहि दिसत नाहीं तो निसर्ग-विरुद्ध प्रकार हिंदी फौजेंत हल्लीं रूढ आहे व म्हणूनच प्रस्तुतच्या हिंदी फौजेस राष्ट्रीय हिंदी फौज असें यथार्थतेनें म्हणतां येत नाहीं. आजच्या हिंदुस्थानच्या फौजेंत अंदाजे ६० ह. ब्रिटिश सैनिक असून बाकीच्या सुमारे १ लक्ष ४९ ह. फौजेंतून सरे हिंदी लोक वगळले तर सरहद्द प्रांतांतील हिंदूेतर लोकांचा भरणा मोठा आहे, आणि याहिपेक्षां मोज अशीं कीं हे लोक आपणांस हिंदी म्हणवून घेण्यासही तयार नाहींत ! याचें कारण काय व हिंदी फौजेंतून या देशाचे नसलेले असे इतर लोक कां घेण्यांत आले यासंबंधाचा इतिहास जरासा पाहिला पाहिजे.

हिंदुस्थानांतील लोकांत इतर छोट्या देशांतील लोकांप्रमाणें राष्ट्राभिमान नसून या देशांतील सैनिक आपल्याच भाईबंधवांविरुद्ध खुशाल लढतात व जो पैसे देईल त्याची नोकरी करितात ही गोष्ट फ्रेंच इंग्रजादि लोकांच्या नजरेत आल्यावर त्यांनीं आपापल्या साम्राज्य संस्थापनेसाठीं हिंदी लोकांचीं सैन्ये उभारण्यास प्रारंभ केला. या फौजा कंपनी सरकारच्या फौजा म्हणविल्या जात.

या फौजांमधून शिपाई व अधिकारी दोघेहि हिंदी लोक असत, त्यामुळें पाश्चात्य पद्धतीचें लष्करी शिक्षण घेऊन तयार झालेले अनेक हिंदी सरदार कंपनी सरकारच्या या फौजांतून मोठमोठ्या हुद्यावर होते, व त्यांच्या हाताखालीं अनेक ब्रिटिश लोक लहान लहान अधिकारावर असत. ब्रिटिश साम्राज्याची हिंदुस्थानांत मूळ स्थापना करणारा क्लाइव्ह याचे मनांत ब्रिटिशांचे वर्चस्वाचा प्रश्न प्रामुख्यानें घोकत असल्यामुळें त्यानें कंपनी सरकारच्या सैन्यांतील हिंदी अधिकारी कमी करून त्यांची जागा युरोपियन अधिकाऱ्यांनीं भरून काढावयाचें तत्त्व पुढें करून या मोठमोठ्या हुद्यांवरील हिंदी अधिकाऱ्यांचें सर्वस्व उच्चाटन करण्याचा विडा उचलला. मोठी अधिकाराची जागा सैन्यांत हिंदी माणसास देणें म्हणजे त्याचा एक प्रकारचा उच्चपणा कबूल करण्यासारखें आहे, व मग साहाजिकच इंग्रजांचे श्रेष्ठत्वाचा प्रश्न पुढें येणार नाही व इंग्रजांची हुकमत वाटेल तशी चालणार नाही. याप्रमाणें प्रथमतः वर्णश्रेष्ठत्वाचा पाया हिंदी फौजेतील अधिकाराचावत क्लाइव्हनें घातला. तरीहि बंड-पूर्व कालांत हिंदी फौजांतून अनेक मोठमोठे बंगाली, बिहारीउडिया, दोआब वगैरे प्रांतांतील हिंदी सरदार व राजेरजवाडे सेनानायकांचें काम करीत होते. परंतु १८५७ चें शिपायांचें बंड (हा म्हणजे हिंदी स्वातंत्र्याचा सराखुरा पहिला प्रयत्नच होता) होऊन त्याचा बीमोड होतांच महाराणी व्हिक्टोरियानें हिंदुस्थानचें वर्चस्व कंपनीकडून काढून आपल्या हातीं घेतलें, व हिंदुस्थान ब्रिटिश साम्राज्यांत सामील करून घेतला ! नंतर हिंदी फौजांची पुनर्घटना करण्यासाठीं १८५७-५८ मध्यें पील कमिशन नेमून त्यामार्फत ब्रिटिश सरकारच्या हिंदी फौजांतून ब्रिटिश व हिंदी सोलजर्गंचें प्रमाण बंड-पूर्व जें एकास पांच ते सात असें असें तें काढून टाकून त्याजागीं साधारणतः एका ब्रिटिश शिपायाबरोबर दोन अगर तीन हिंदी असें ठरविण्यांत येऊन या नवीन धोरणास अनुसरून सैन्याची संघटना करण्यांत आली. बंड-पूर्व हिंदी फौजेत असणारी ३५००० ब्रिटिश फौज वाढवून तिचें प्रमाण ७०००० वर नेण्यांत आलें व त्यामानानें हिंदी शिपाई कमी करण्यांत येऊं लागले. या संबधांत नाम. गोखले वेल्वी कमिशनपुढील साक्षींत म्हणतातः—लष्करांतील संघटनेकडे पाहतां त्यांत ७००४० इंग्रजी शिपाई व १४५७३५ हिंदी शिपाई म्हणजे ब्रिटिशांचें प्रमाण जवळजवळ १ ला २ हिंदी असें पडतें ! बंड-पूर्व वीस वर्षे हें

प्रमाण १ ब्रिटिशाबरोबर ५ हिन्दी व कधी कधी याहूनहि कमी प्रमाणांत इंग्रज असत. (गोखल्यांचीं भाषणें, पान ११४२) याप्रमाणें हळुहळू हिन्दी लोक सैन्यांतून कमी करून त्यांचे जागीं ब्रिटिश लोकांचा भरणा अधिकीचा होऊं लागला. या नंतर १८७९ मध्ये ईंडन कमिशन नांवाचें दुसरें एक कमिशन बसलें. त्यानें हि वरील धोरणास अनुसरून कांहीं अधिकीच्या बाबी सुचविल्या व याप्रमाणें हिन्दी सैन्यांत ब्रिटिश सत्तेचें मूळ नीट धरण्यासाठीं म्हणून प्रत्यक्ष हिन्दी फौजेंतहि सरहद्द प्रांतांतील हिंदूतर लोकांची भरती करण्यांत येऊं लागली. हा झाला एक भाग. यानंतर दुसरा भाग म्हणजे सैन्याधिकारासंबंधाचा. अधिकारी म्हटला म्हणजे तो सुशिक्षित, सुसंस्कृत असा असून त्यास गण्ट्राचा कमीअधिक अभिमान असणारच. त्याचे संगतींत राहणाऱ्या फौजी लोकांस तो कदाचित् अधिकीची माहिती देण्याचा संभव. राज्यकर्त्यांस केव्हांही स्वसंरक्षणार्थ स्वतःच्या देशबांधवांची फौज लागणारच व तिजवरील अधिकारीहि स्वदेशवांधवच ठेवणें क्रमप्राप्त होतें. परंतु त्याबरोबरच हिन्दी विभागावरील सर्व अधिकारीहि अनेक कारणें पुढें करून इंग्रज वाढवून हिन्दी अधिकारी कमी करण्यांत येऊं लागले व नंतर संबंध हिन्दी अधिकाऱ्यांचें उच्चाटन करून हिन्दी फौजेच्या सर्व विभागावर पूर्णतः ब्रिटिश अधिकारी नेमण्यांत आले. यासंबंधांत फार ओरड झाल्यामुळें लहान लहान अधिकार (व्हाइसरॉय कामिशनड ऑफिसर) मात्र हिन्दी लोकांकडे ठेवण्यांत आले. याप्रमाणें हा हिन्दीकरणचा प्रश्न पुढें आला.

हिन्दी लोक व हिन्दी संस्थानिक यांवरील अविश्वासामुळें सैन्यावरील ताबा पूर्णतया स्वतःचे हातीं राहावा म्हणून लष्करी अधिकार सर्वस्वी इंग्रजांचे हातीं असावे असें ठरविलें गेलें. ईंडन कमिशनच्या रिपोर्टांत हिंदुस्थान सरकारच्या फौजेच्या उद्देशांत (१) हिंदुस्थानावर होणाऱ्या आक्रमणाचा प्रतिबंध अथवा आक्रमक फौजांना घालवून लावणें, (२) ब्रिटिश हिंदुस्थानांत होणाऱ्या सशस्त्र बंडांचा बीमोड करणें व (३) हिन्दी संस्थानिकांच्या फौजांस दहशत बसविणें व त्यांजवर पाळत ठेवणें हे तीन हेतु सांगण्यांत आले आहेत. हे हेतु नीटपणें साध्य करतां येण्यासाठीं ज्या कारणानें युद्धेच्छा उत्पन्न होऊं शकते तें कारण म्हणजे अंगीं मुसमुसणारें वीर्य व विजिगीषा. या गुणांचा नाश केला कीं मग वीरश्री उत्पन्न होते कशाला ! व बंड करण्याची छाती होते कोणाला ! म्हणून नागरिकांचें शस्त्रसामर्थ्यच काढून टाकावें असें ठरलें. परवान्याशिवाय

हाती शस्त्र बाळगणें हें कायद्याविरुद्ध वर्तन ठरविण्यांत आलें. यासच शस्त्र-बंदीचा कायदा अथवा आर्म्स ॲक्ट म्हणतात. यानंतर “फोडा व झोडा” याहि नीतीचा अवलंब करण्यांत येऊन सैन्यांतील वेगळालीं यूनिट्स वेगळाल्याः जातीचीं उभारण्यांत येऊन सर्व जातींचे लोक एकाच यूनिटमध्ये राहण्याची बंदी करण्यांत आली व शिवाय विशिष्ट विभागांतील लोक सैन्यांत अधिक प्रमाणांत घेण्यांत येऊं लागले, व नंतर हिंदी लोकांत लढाऊ व बिनलढाऊ हा भेदहि पुढें करण्यांत आला. याचा परिणाम साहजिकपणें असा झाला कीं ज्या हिंदी भौगोलिक विभागांतील लोकांस हिंदी फौजेंत शिरकाव मिळेनासा झाला ते लोक हळुहळू लष्करी बाण्यापासून पराङ्मुख होऊं लागले, व असेरीस त्याचें पर्य-वसान विशिष्ट भागांतील लोक लढाऊ असा संकेतच होऊन बसला. यामुळें लढाऊ समजले जाणाऱ्या हिंदी लोकांत लष्करी गुग्मी व चढेलपणा, आणि बिनलढाऊ मानले गेलेल्या लोकांत स्वतःच्या पराक्रमाबद्दल न्यूनगंड उत्पन्न झाला. हे लष्करी न्यूनगंड असणारे लोक फौजी बाण्यापासून परावृत्त झाले आणि मग कांहीं काळ गेल्यानंतर तीन तीन पिढ्या लष्करांत नोकरी करणारांचीं मुलेंबाळें वीर्यवान समजलीं जाऊं लागलीं, व बाकीच्यांचीं मुलें निष्पराक्रमी, व अर्धातूच लष्करी नोकरीस अपात्र समजण्यांत येऊं लागलीं. याचा स्वाभाविक परिणाम असा होऊं लागला कीं ते लष्करी गुणांपासून दुरावले. ही झाली गोष्ट मुख्य फौजेची. यानंतर ज्यास स्वयंसैनिक दल म्हणजे व्हालंटीअर कॉर्प्स म्हणतात त्यांतहि फक्त इंग्रज किंवा अँग्लो-इंडियन्स यांचीच वर्णी लागे. याप्रमाणें हिंदी नागरिकास साधारणपणें लष्करी बाण्यापासून अलग ठेवण्याचें धोरण मुद्दाम ठेवण्यांत येऊं लागलें. याचे मुळाशीं मुख्यत्वे हेतु असा कीं बुद्धिमान, कर्तबगार, स्वदेशप्रेमी सुशिक्षित वर्गास विशिष्ट सबंधांवर लष्करी पेशापासून दूर ठेविलें कीं मग लष्करांत अशिक्षितांचा भरणा ठरलेलाच; व त्यांच्यावर इंग्रज अधिकारी ठेवला म्हणजे त्याचा बोज राहिल व हलक्या सैनिकांवर त्याचें वजन राहून “दाम करी काम” या न्यायानें इंग्रज अधिकाऱ्यांची मर्जी राखण्यांत हा कनिष्ठ हिंदी सैनिक एकनिष्ठ राहून ब्रिटिश सत्ता हिंदुस्थानांत अचाधित राहिल. हिंदी लोक सर-सकट एकत्र राहूं लागले तर त्यांच्यांत एकी वाढून ते अधिक संघटित होतील या भीतीनें हिंदी लोकांच्या जमातीच्या लोकांचे भेद कायम ठेवण्याची कल्पना उद्भूत होऊन क्लास कंपनीज फौजेंत उभ्या करूं लागले. पोल कमिशनच्या शिफारसी-

प्रमाणें हिंदी फौजेंत प्रथमतः सर्व जातींचे लोक भरती करण्यांत येऊन वेगळाल्या प्रांतांत या फौजा ठेवल्या गेल्या व याचा परिणाम सहजच प्रांताभिमान हळुहळू मावळून सर्व हिंदी लोक एक हा भावना पंजाबी, हिंदी, मद्रासी, मराठे, मुसलमान, रजपूत वगैरे शिपायांत जागृत झालेली दिसूं लागतांच प्रांतानिहाय प्रोव्हिन्शल बॅटेलियन्स ठेवण्यांत येऊन त्यांची बदली प्रांताबाहेर होईनाशी झाली. यानंतर फौजेवर ब्रिटिश अधिकारी ठेवून मोठाल्या कमिशनड जागेसाठी हिंदी लोकांस शिक्षण देण्याचें धोरण मार्गे टाकण्यांत आलें, व किंग्ज कमिशन नाहीं तर नाहीं पण व्हाइसरायचे कमिशनसाठी तरी हिंदी सुशिक्षितांस डायरेक्ट रिक्रुटमेंट ठेवावयाचें तेंहि न ठेवतां अगदीं साध्या अशिक्षित शिपायांतून अकाल हुषारी व राजनिष्ठा दाखविणाऱ्या व इंग्रज ऑफिसरांना खुष ठेवणाऱ्या लोकांच्या व्हाइसरायचे कमिशनड ऑफिसर म्हणून नेमणुकी होऊं लागल्या. पुढारीपणास लागणारे गुण अशिक्षितांस सहजासहजी येत नसल्यामुळें व हिंदी शिपायांस व ऑफिसरांस शिक्षणाचा फारसा त्रास न ठेवल्यामुळें ते केव्हाहि उच्चपदासाठी तयार होऊं शकले नाहींत व कोणत्याहि हिंदी अधिकाऱ्यास दीर्घकाल नोकरी करूनहि किंग्ज कमिशन देण्यांत आलें नाहीं. उच्चांतील उच्च हुद्दा म्हणजे सुभेदार मेजर अथवा रिसालदार मेजर ! या पलीकडे हिंदी लोकांची मजल जाणें अशक्य करून सोडण्यांत आलें. लष्करांत दीर्घकाल व इमानदारीनें व कार्यक्षम पद्धतीनें नोकरी केलेल्या हिंदी व्हाइसराय-कमिशनड अधिकाऱ्यास किंग्ज कमिशन मिळालेल्या अगदीं कनिष्ठ दर्ज्याच्या व नूतन अधिकाऱ्याच्या बरोबरीनें कधीहि वागविण्यांत येत नसे. लष्करांतील कर्तबगार वृद्ध रिसालदार मेजर अथवा सुभेदार मेजरलाहि यःकश्चित् लेफ्टनंटच्या हाताखालचा समजण्यांत येई ! याप्रमाणें हिंदी फौजांतून सर्व उच्च अधिकार इंग्रजांकडे ठेवले गेले व हिंदी माणसांस फक्त कनिष्ठ अधिकाराच्या जागांशिवाय कांहीं मिळेनासें झालें. याबद्दल खुद्द सर जॉर्ज चेतनेनें आपल्या इंडियन पॅलिटीमध्ये स्पष्टच म्हटलें आहे कीं “अशी हिंदी लोकांसंबंधी वर्तणूक म्हणजे त्यांजवरील शुद्ध अविश्वास होय !” ज्यांना वस्तुतः लढाऊवर्ग म्हणून इंग्रज स्वतः मानीत त्या लोकांचे सुशिक्षित व कुलीन मुलांसहि डायरेक्ट रिक्रुट पद्धतीनें हिंदी सैन्यांत किंग्ज कमिशन घेण्यास हरकतीचें कारण नसतां त्यांस ही सवलत दिली गेली नाहीं. याशिवाय ब्रिटिश लष्करी अधिकारी हिंदी

लोकापेक्षां केव्हांहि सरसच, अतएव हिंदी अधिकारी जबाबदारी स्वीकारण्यास कमदज्यांचे असा प्रचार सतत करण्यांत येई. वेगळाल्या लहानमोठ्या युद्धप्रसंगी हिंदी लोकांनीं गाजविलेल्या पराक्रमाबद्दल लिहितांना हिंदी शिपाई व लहान अधिकाऱ्यांचें शौर्य, चिकाटी, सहनशीलता व राजनिष्ठेचे गुण गात असतां हा सर्व देखावा ब्रिटिश अधिकाऱ्यांच्या पुढारीपणानें हिंदी लोकांस दाखवितां येतो हें मत मात्र मांडण्यांत कमतरता मुळींच झाली नाही. फ्रँडर्स-मध्ये गेल्या (१९१४ ते १९१८ च्या) महायुद्धान्त दोस्त राष्ट्रांवर उद्भवणाऱ्या महत्संकटामुळेच हिंदी सैन्याची रवानगी फ्रान्सच्या त्या भागांत करण्यांत आली व त्यावेळीं इंग्रज अधिकारी मेले असतां ज्यांस पुढारपणाचें शिक्षण कधींहि दिलें गेलें नव्हतें त्या हिंदी शिपायांनीं अननुभूत शौर्य, धैर्य, कल्पकता, साहस व स्वयंभू नेतृत्व इत्यादि अद्वितीय गुणांची साक्ष जगतास पटवून दिली हें हिंदुस्थानच्या आकांक्षांचा कटा दुष्मन् लॉर्ड बर्कनहेड (युद्धकाली हा फक्त मेजर सर एफ. ई. स्मिथ होता) यानें कर्नल मेरी वेदर समवेत लिहिलेल्या आपल्या “ इंडियन कॉर्प्स इन फ्रान्स ” या पुस्तकांत सुंदर रीतीनें ग्रथित केलें आहे !! व त्याचीच री कट्टर ब्रिटिश साम्राज्यवादी लॉर्ड कर्शन यानेंहि वरील पुस्तकाच्या आपल्या प्रस्तावनेंत ओढली आहे। महायुद्धाचे वेळच्या वेगळाल्या हकीकती त्या वेळीं प्रसिद्ध झाल्या होत्या त्या वाचल्या म्हणजे हिंदी लोकांत लष्करी शिक्षण विशेषसें नसतांहि फौजी पुढारीपणाचे गुण स्वयंभू आहेत हें सहज ध्यानीं येईल. परंतु हें सर्व खरें असूनहि हिंदी फौजेत १९१७ पर्यंत हिंदी कार्यक्षम लोकांनाहि फौजेतील कमिशनड हुद्दा देण्यांत येत नसे. याप्रमाणें १८६० ते १९१७ म्हणजे जवळ जवळ ५७ वर्षे हिंदी लोकांस फौजी मोटेपणापासून व लष्करी महत्त्वाकांक्षेपासून फार दूर ठेवण्यांत आलें होतें हें लक्षांत येईल. गुणांचें संवर्धन व पोषण अभ्यासांनैच होत असतें व हाच प्रकार लष्करी गुण व महत्त्वाकांक्षा यांचा आहे. इंग्लंड, फ्रान्स, इटली, तुर्कस्थान किंवा अरबस्तान अशा देशांतून या गुणांचें संवर्धन अभ्यासपूर्वक करण्यांत येतें, तसेंच तें हिंदुस्थानच्या वातावरणांत होत नाही असें थोडेंच आहे. ज्या इंग्रज अधिकाऱ्यांच्या पुढारपणाची एवढी महती गायिली जाते त्यांचेबद्दल प्रेसिडेंट लोवेलच्या “ गव्हर्नमेंट ऑफ इंग्लंड ” या पुस्तकांत म्हटलें आहे कीं, “ दक्षिण आफ्रिकेंतील युद्धानंतर प्रसिद्ध झालेल्या टीकामध्ये लष्करी इंग्रज

अधिकार्यांच्या अंगी उपक्रम आणि जबाबदारी अंगावर घेऊन कामे करणे या दोन्ही गुणांची वोर ऑफिस व रणभूमि या दोन्ही ठिकाणी वाणच दिसून आली !” यावरून ब्रिटिश लोकच फक्त लष्करी पुढारीपणाचे मत्तेदार आहेत असे म्हणणे केवढे निरर्थक आहे हे सहज लक्षांत येईल.

पील कमिशनच्या शिफारशीप्रमाणे सर्व जातींचे लोक फौजेंतील विभागांतून सररहा विसरून टाकावेत असे धोरण आंखण्यांत आले होते. परंतु याचा परिणाम असा झाला की दूरवर पसरलेले व स्वांप्रतांपासून दूर गेलेल्या सर्व हिन्दी शिपायांत एकप्रकारचे बंधुप्रेम व परंपराधर्मरीत्या मनांतील असणाऱ्या साहजिक अडी दुरावत गेल्या व सर्व शिपायांत एक प्रकारची आत्मीयता पसरत चालली. या नवीन परिस्थितीने सर्व हिन्दी सैनिकांत एकीची भावना उत्पन्न होऊन ब्रिटिश सत्तेवर आज ना उद्यां संकट ओढवेल असे कांहीं इंग्रज लोकांस वाटून त्यांनी सर्व जमातींस एकत्र भरती होण्याची बंदी केली आणि प्रांतवार बॅटेलियन्सची पद्धति अंमलांत आणण्याची प्रथा पाडून, वेगळाल्या प्रांतांतील लोकांचे धार्मिक व आनुवंशिकरीत्या चालत आलेले भेद कायम राखण्याचा प्रयत्न केला. तोफखाना व ज्यांत शास्त्रीय व यांत्रिक पद्धतीचे शिक्षण अवश्य असते अशा सर्व फौजी विभागांतून हिन्दी सैनिक व हिन्दी अधिकारी यांस दूर ठेवण्यांत आले व हिन्दी सैनिकांस जी निशाणबाजीची शस्त्रे पुरविली जात ती ब्रिटिश सैनिकांस पुरविल्या जाणाऱ्या बंदुकांहून कमी दर्ज्याची असत व ही स्थिति अगदी अलीकडील काळापर्यंत चालू होती. याशिवाय संस्थानिकांना आपापल्या फौजा हलुहलू कमी करावयास लाविल्या व ज्या फौजा ठेविल्या त्यांतील शस्त्रसामग्री ब्रिटिश फौजांच्या मानाने जुनी व कमदर्जाची पुरविण्यांत येई. पैसे हिंदुस्थानच्या लोकांचा खर्च व्हावयाचा, पण लष्करी बाबतींत ब्रिटिश वोर ऑफिस जें ठरवील तें धोरण हिंदुस्थान सरकारला निमुटपणे मान्य करावे लागें. इ. स. १९१९ मध्ये ईशर कमिटीकडे लष्करी खर्च कमी करण्याचे काम सोंपविण्यांत आले होते. त्यांनी रिपोर्ट करून त्यांत शिफारसी केल्या की (१) हिन्दी लष्करी बाबतींवर हिंदुस्थान सरकारचा हक्क असावा, (२) साम्राज्यसंरक्षणाचे बाबतींत हिंदुस्थान सरकारला कांहीं बोलण्याचा अधिकार देण्यांत यावा, (३) इंपीरियल जनरल स्टाफ (इंग्लंड) ला त्याचे चीफचे मार्फतीने हिंदुस्थान सरकारचे लष्करी धोरणावर व्यवस्थित खर्च ठेवण्याचा अधिकार द्यावा, इत्यादि

शिफारसीचें तात्पर्य एवढेंच कीं बव्हंशीं साम्राज्य सरकारच्या लष्करी धोरणांत केवळ सल्ला देण्यापलीकडे हिंदुस्थान सरकारला ज्यास्त अधिकार कांहीं नाहीं ! पैसा हिंदुस्थान सरकारनें हिन्दी जनतेपासून करादिरूपानें घेतलेला, पण त्याची विल्हेवाट लावण्याची पूर्ण मालकी इंग्लंडच्या साम्राज्य सरकारची ! वरील धोरणानुसार खर्च कमी करण्याचे बाबतींत हिंदुस्थान सरकारचे सर सेनापति लॉर्ड रॉलिन्सन यांनीं लॉर्ड चेम्सफर्डच्या कारकीर्दींत त्यावेळचे साम्राज्य सरकारचे चीफ ऑफ जनरल स्टाफकडे चार ब्रिटिश बॅटेलियन्स व दोन कॅव्हलरी रेजिमेंट्स हिंदी फौजेंतून कमी करण्याबद्दल केलेल्या तारेस सर हेनरी बुइलसन यांनीं दिलेलें उत्तर व पत्रव्यवहार वाचून पहावा म्हणजे साधारणतः इंग्रजी सैन्य कमी करण्याचे बाबतींत इंग्रज मुत्सद्यांची दृष्टि केवढी स्वार्थेकपरायण असते हें सहज दिसून येतें. सर हेनरी हे आपल्या “लाइफ अँड डायरीज्” या पुस्तकांत लिहितातः—“फिलिप चेटवुड यांनीं रॉलीकडून (म्ह. लॉर्ड रॉलिन्सन यांचेकडून) माझे नांव आलेल्या तारेबद्दल मला एस्. ओ. एस्. नें सांगितलें त्यांत म्हटलें कीं, वांटल तितक्या विरोधाला न जुमानतां व्हाइसरॉय-इन-कौन्सिल यांनीं चार बॅटेलियन्स आणि दोन कॅव्हलरी रेजिमेंट्स हिंदी फौजेच्या ब्रिटिश विभागांतून कमी करावयाचा हुकूम दिला. रॉली म्हणतो कीं, हा वेडेपणा असून याविरुद्ध माझी मदत त्यास हवी, मा फिलिपला तार देऊन मॉंटिग्युकडे जाऊन मी त्याचा लष्करी सल्लागार आहे कीं नाहीं याची छाननी करण्यास सांगितलें आहे. हा प्रश्न काटकसरीचा असून तो व्हाइसरॉय-इन-कौन्सिलचाच हक्क आहे वगैरे सवचीवर मार्गें घेऊं नकोस असें मीं फिलिपला सांगितलें आहे. कारण हिंदुस्थानचें अन्तःस्वास्थ्य, सरहद्द संरक्षण, मेसापोटोमिया, ब्रह्मदेश, सिंगापूर, हाँगकाँगकडे फौजा पाठविणें व अखेरीस तसा प्रसंग पडलाच तर हिंदुस्थानास अधिकीचें सैन्य पुरविणें वगैरे प्रश्न साम्राज्याच्या धोरणावर अवलंबून असल्यामुळें हे सर्व माझ्या हातीं आहेत...फिलिपकडून काय उत्तर येईल याची मला शंकाच आहे. रॉलीला एक आठवड्यापूर्वीं लिहितांना मीं म्हटलेंच आहे कीं, मॉंटिग्यु व चेम्सफर्ड यांनीं अनेक नेटिव्ह असलेलें कौन्सिल बसवून आपला ताबा गमाविला व आतां अवश्य असणारा अधिकीचा कर त्यांस बसवितां येणार नाहीं. हें कौन्सिल थोड्याच काळांत हिंदी फौजांना हिंदुस्थानाबाहेर जाऊं देण्यास इनकार करील, आणि मग ! !”

यावरून ब्रिटिश लष्करी अधिकारी फौजेच्या हिंदीकरणाच्या बाबतीत कशा आडकाठ्या आणित असतात हें समजेल. हिंदीकरणाच्या बाबतीत आजपर्यंत अनेकांनी वरिष्ठ कायदेकौन्सिलांत अनेकदां प्रश्न केले व त्यांस नानाप्रकारचीं लपंडावीचीं उत्तरें देऊन हिन्दुस्थान सरकारनें त्यांस बगल दिली. १९१७ मध्ये इंग्लंडला जरूर पडल्यामुळे हिन्दुस्थानला पंचम जॉर्ज बादशाहांनीं “इंग्लंडचें संकट म्हणजे हिन्दुस्थानची संधि” असें म्हणून महायुद्धार्थ माणसें व पैसा यांची मदत केली तर हिन्दुस्थानास काय मिळणार नाहीं म्हणून संदेश पाठविला होता. हिन्दुस्थाननें ती शर्थ पुरी केली, पण महायुद्ध संपतांच मॉट-फर्ड कायदा पुढें करून हिंदी आकांक्षांस ब्रिटिश मुत्सद्यांनीं वाटाण्याच्या अक्षता लाविल्याच कीं नाहीं ! त्यानंतर १९२१ व १९२२ मध्ये मिलिटरी ऑर्गनायझेशन कमिटी व शिया कमिटी अशा दोन कमिट्या बसवून हिंदी आकांक्षा पुऱ्या करण्याच्या प्रयत्नांत फौजेत कांहीं थोडी कमिशनस हिंदी लोकांस देऊं करण्यांत आलीं. शिया कमिटीनें प्रथमतः संबंध हिंदी फौजेचें हिंदीकरण ४५ वर्षांत करण्याची शिफारस केली व नंतर ही मुदत ३० वर्षांवर आणली. यानंतर १९२४ मध्ये रॉलिन्सनमॅक्युन कमिटीनें २८ वर्षांत संबंध फौजेचें हिंदीकरण कसें करावें या-संबंधींचें धोरण आंखून तशी शिफारस केली. पण हा बदल घडवून आणणें ब्रिटिश लष्करी अधिकार्यांस संमत नसल्यानें तो रिपोर्ट कोठेंतरी गुप्त झाला ! यानंतर १९२६-२७ मध्ये स्क्रीन कमिटीनें २५ वर्षांत अर्धहिंदीकरणाची शिफारस केली. यासंबंधांत पुढील वाक्यें महत्त्वाचीं आहेत.

“ १९५२ च्या सुमारास हिंदी फौजेतील अधिकारी सर्वचे सर्व हिंदी होऊं शकतील व यासाठीं हिंदुस्थानांत फौजी कॉलेज उघडावें व त्यांत दरवर्षीं पुरेसे विद्यार्थी घेतले जावेत.” इ०

पण हिंदी जनतेच्या दुर्दैवानें हेंहि धोरण अंमलांत आणलें गेलें नाहीं. यानंतर १९३०-३१ मध्ये चेटवूड कमिटी नेमण्यांत आली व तिला यासंबंधीं शिफारस करण्याबद्दल सांगण्यांत आलें. या कमिटीनें हिंदुस्थानांतील आर्मी कॉलेजमध्ये दरवर्षीं ६० विद्यार्थ्यांस भरती करून त्यांस तीन वर्षे शिक्षण द्यावें असें घाई-घाईनें ठरवून टाकलें. हेंच शिक्षण इंग्लंडमधील आर्मी कॉलेजमध्ये फक्त अठरा महिन्यांत होतें. या धोरणानुसार हिंदी संस्थानांतून २० विद्यार्थी व हिंदी फौजे-

तून ३० सैनिक घ्यावेत व बाकीचे १० परीक्षा पास होणाऱ्या सर्वांत वरिष्ठ विद्यार्थ्यांतून घ्यावेत असा या शिफारसीचा निष्कर्ष होता. या धोरणानुसार हिंदी फौजेच्या अष्टमांश भागावरील अधिकाऱ्यांचें हिंदीकरण होणार.

याप्रमाणें अनेक कमिट्या नेमल्या, शिफारसी झाल्या, हिंदुस्थानच्या तिजोरींतून लाखों रुपये खर्च झाले, पण या सर्वांचें फळ एकच व तें म्हणजे हिंदुस्थाननें लष्कराच्या हिंदीकरणाबाबत उगीच घाई न करतां “आस्ते कदम” प्रगति करावी, व हिंदुस्थानला सुरक्षित राहूं द्यावें एवढेंच ! हिंदीकरणाबाबत “आस्ते कदम मुलाहिजा” हें धोरण कां असावें याचीं पुढें करण्यांत येत असलेलीं मुख्य कारणें अशीं:—

(१) हिंदुस्थानांत लढवट्ये लोक असंख्य आहेत असें गृहीत धरलें तरी त्यांच्यांत पुढारीपणाच्या गुणांची वाग असते;

(२) हिंदुस्थानांतील लोकांत लढाऊ व बिगरलढाऊ लोकांची सरमिसळ झाली असून लढाऊ लोकांस अक्कलहुषारी कमी, तर सुशिक्षित व हुषार लोकांत वीरवृत्तीचा अभाव आहे;

(३) किंग्ज कमिशनस मिळविण्यासाठीं योग्य व पुरेशा विद्यार्थ्यांचा पुरवठा सतत हिंदुस्थानांतून होईल कीं नाहीं याची खात्री नाहीं; व

(४) बिनलढाऊ लोकांपैकीं विद्यार्थी पास होऊन त्यांस अधिकारपदे दिली तर ते लढाऊ लोकांचा विश्वास संपादन करतील कीं नाहीं ही शंका आहे.

याकरितां उगीच एकदम पूर्ण हिंदीकरणाचा प्रश्न धडाडीनें हातांत घेऊन एकदम सॉईत उडी न टाकतां व्यवस्थितपणें व खात्रीलायक हळुहळू सुधारणा करणेंच श्रेयस्कर आहे ! शिवाय हिंदी विद्यार्थी पास झाला व कमिशन मिळवून अधिकारारूढ झाला तरी मेजर अगर कर्नल होण्यास त्यास चौदा वर्षे लागणार, व मोठ्या अधिकारावर जाऊन एकाददुसऱ्या लढाईत त्याची कर्तबगारी दिसेल तेव्हां कोठें तो सेनानायक होण्यास योग्य समजला जाणार. याचा अर्थ एकच व तो हा कीं, हिंदी लोकांत लष्करी पुढारीपण घेण्याची कुवत नाहीं ! मागील भागांत हिंदुस्थानच्या सेनानायकांनीं मोठमोठ्या इंग्रज, पोर्तुगीज, फ्रेंच रणधुरंधरांस माघार घ्यावयास लाविली हें थोडेंसें विशद करून

दाखविलेंच आहे. हिंदु, शीख, तामीळ व तेलगू, मुसलमान, दक्षिणेंतील मराठे, ब्राह्मण, रजपुत या लोकांत पूर्वी मोठमोठाले योद्धे व मुत्सद्दी होऊन गेले व त्यांच्यामध्ये अनेक सेनानायक आपल्या संग्रामकौशल्याने रणांगणावर झककले यावरून हिंदी लोकांत वीरवृत्तीचा आनुवंशिक गुण पूर्णत्वाने वसत आहे यांत शंकाच घ्यावयास जागा नाही, पण पुढारीपणा, कल्पकता व जबाबदारी हीं सतत अंगीं राहण्यासाठीं व टिकण्यासाठीं या गुणांचा परिपोष अभ्यासानें करावयास पाहिजे, व त्याकरितां हिंदी लोकांस लष्करी अधिकारपदांच्या मोठ्या जागा यावयास पाहिजेत.

१९२१ मध्ये मध्यवर्ती असेंब्लीच्या मार्चच्या अधिवेशनांत बादशाहांच्या हिंदी प्रजाजनांना दरवर्षी शेंकडा २५ किंग्ज कमिश्न्स देण्यांत यावांत असा ठराव मांडला जाऊन तो हिंदुस्थान सरकारनें भंजूरहि केला होता. त्या ठरावाप्रमाणें आचरण झालें असतें तर आज कितीतरी किंग्ज कमिश्न्स मिळविलेले हिंदी अधिकारी फौजेंत तयार झाले असते. या संबंदांत मधून मधून असेंब्लींत झालेलीं भाषणें व सरकारी प्रत्युत्तरें वाचणें हितावह होईल म्हणून नमुन्यादाखल थोडांशीं भाषणें पुढें दिलीं आहेत.

(असेंब्ली डीबेट्स, मार्च १४, १९३९)

सरदार संतसिंगः—“यापुढें हिंदी फौजेमध्ये अधिक इंग्रज अधिकारी ठेवण्यांत येऊं नयेत अशी आमची स्पष्ट मागणी आहे. हिंदी फौजेवर हिंदी लोकच अधिकारी असावेत हें आम्हांस हवें आहे, व त्याकरितां अशा मार्गांचा अवलंब केला पाहिजे कीं, जेणेकरून हिंदी फौजेंतून अगदीं अल्पकाळांत ब्रिटिश ऑफिसरांची गरज मुळींच न भासावी. यासाठीं आम्हांला एक कमिटी हवी व तिच्यापुढें विचाराकरितां हा हेतु ठेवला जावा की, जेणेकरून अत्यल्प काळांत हिंदी फौजेमधील ब्रिटिश ऑफिसर्स पार नाहीसें होऊन सर्व अधिकारपदांचें पूर्ण हिंदीकरण अल्पकाळांत होईल. यामध्ये मुदतभंदी करण्यांत येऊं नये. यांबद्दल विरोधीपक्षाच्या पुढान्यानीं स्पष्टपणें सांगितलें आहे कीं, प्रथम हिंदी फौजेंतील सर्व अधिकाऱ्यांच्या जागांवर हिंदी लोक १५ वर्षांत पूर्णपणें अधिष्ठित होतील. दुसरा मुद्दा असा कीं, या अधिकाऱ्यांत भेदाभेद ठेवला न जावा. आमचे देशभक्त हिंदी अधिकारी आमच्या परिस्थितीस अनुसरून अशी आपली रद्दणी ठेवतील व मातृभूमीची सेवा करतील. ”

लेफ्टनंट-कर्नल सर हे. गिडने:—“मला स्वतःला असें वाटतें कीं, सरकारनें फौजेतील अधिकाऱ्यांचें हिन्दीकरण अत्यंत मंद गतीनें चालविलें आहे. सध्यां भरती होत असलेल्या संख्येच्या दुपटीनें तरी आंकडा वाढवावयास पाहिजे असें मला वाटतें. नाहीं तर असफअल्ली व माझे इतर स्नेही म्हणतात कीं फौजेच्या हिंदीकरणाला आणखी शंभर वर्षे लागतील हेंच म्हणणें खरें ठरेल. ”

एम्. क्षियासुद्धीन:—“लॉर्ड रॉबर्टसनीं आपल्या डिसपॅचमध्ये म्हटलें होतें कीं, आपण फौजेचें हिंदीकरण करूं नये, व हिंदी माणसाला फौजी खात्यांत इंग्रजाच्या बरोबरीनें ठेवूं नये, व या प्रकारचा अल्पसा प्रारंभहि जोरदारपणें बंद पाडावा. या प्रकारचें धोरण फौजीखात्याच्या मुखत्यारांचें होतें. त्यानंतर लॉर्ड क्रिचनेर आले, परंतु त्यांचा दृष्टिकोण वेगळा होता. त्यांच्या मते फौजेचें हिन्दीकरण करावयास पाहिजे, परंतु त्यांम वाटे कीं फौजेतील मुख्याधिकारी त्यांचेशीं या बाबतींत सहकार्य करित नसत. ”

मि. सी. एम् जी. ऑगिल्व्ही, मिलिटरी सेक्रेटरी:—“चांगले विद्यार्थी पुरेशा संख्येनें पुढें आल्याशिवाय—व पुरेसे विद्यार्थी असणें ही तर मुख्य बाब आहे—कमिश्नस देण्याची संख्या उगाच वाढविणें न्याय्य होणार नाहीं. प्रस्तुत असलेले विद्यार्थी चांगले आहेत एवढ्याच सबबीवर संख्या वाढविण्याची मागणी करणें बरोबर नाहीं. चढाओढांत भाग घेणारांची, किंवा निदान अधिकारासाठीं पुरेसे उमेदवार येतील याची खात्री असल्याशिवाय उगाच घाई करूं नये. १९३३मध्ये जास्तीत ज्यास्त ३२६ उमेदवार आले व त्यानंतर ही संख्या घटत घटत १९३८ मध्ये फक्त १२८ उमेदवार फौजेतील ३० कमिश्नसच्या जागांसाठीं आले.”

श्री. मा. श्री. अणे:—“तुम्ही हिंदी लोकांना फौजेपासून दूर ठेवतां व म्हणतां कीं, त्यांना लष्करची कांहीं माहिती नसते... लष्करी ज्ञान ही गोष्ट हिंदी लोकांना न मिळणारी गोष्ट, व तुम्ही म्हणतां कीं, फौजेची माहिती असणें हीच खरी परीक्षा. मि. सेक्रेटरीचें म्हणणें कीं, १९३३ मध्ये ३२५ कीं ३२८ उमेदवार होते व १९३८ मध्ये फक्त १२७ किंवा १२८ च आले. माझी खात्री आहे कीं १९३३ च्या व १९३८ च्या हिंदी विद्यार्थ्यांत मुळींच फरक झाला नसून मुलें पसंत करणारांतच कांहीं फरक झाला आहे. विद्यार्थ्यांचे अर्ज ज्या पद्धतीनें नाकारले गेले त्यामुळें त्यांच्या मनांत निराशा व निरुत्साह उत्पन्न झाला व भोंवताली सर्वत्र निरुत्साही वातावरण उत्पन्न झाल्यानें कोणीहि तरुण

लष्करभरतीच्या उमेदवारीकरितां अर्ज पुढें ठेवूं इच्छित नाही. इतर देशा-प्रमाणेंच हिंदुस्थानांत टेरिटोरियल आर्मी असली म्हणजे लष्करी खर्च कमी होऊन वेळप्रसंगी या विभागाचा उपयोग संरक्षण कार्यांतील पहिल्या तटबंदी-प्रमाणें (first line of defence) व्हावा म्हणून हिंदुस्थानांतील ऑक्सिलियरी व टेरिटोरियल फोर्ससची सुधारणा करून ती विशेष कार्यक्षम कशी करतां येईल यासाठीं नेमलेली जी “ ऑक्सिलियरी अँड टेरिटोरियल फोर्सस कमिटी ” इतें आपला रिपोर्ट प्रसिद्ध केला (२३ जानेवारी १९२५) त्यांत दर्शविल्याप्रमाणें विश्वविद्यालयांतून उघडण्यांत आलेल्या युनिव्हर्सिटी ट्रेनिंग कॉर्सेसमध्ये दिलें जाणारें शिक्षण इंग्लंडच्या विश्वविद्यालयांतील ऑफिसर्स ट्रेनिंग कॉर्सेसच्या शिक्षणापेक्षां कनिष्ठ दर्जाचें असतें, सबब तें उच्च प्रकारचें असावें व हें घेऊन विश्वविद्यालयांतून बाहेर पडणाऱ्या हिंदी विद्यार्थ्यांस ब्रिटिश विद्यार्थ्यां-प्रमाणेंच हिंदी फौजांतून अगर पोलिस विभागांतून अधिकाराच्या जागा देण्यांत याव्यात, ही मागणी आज अनेक वर्षे असंढली व कौन्सिल ऑफ स्टेटमधून मांडण्यांत येते, पण तीस “ नाही ” हेंच ठरीव साच्याचें उत्तर सरकारकडून मिळतें ! याचा अर्थ हाच कीं, हिंदी सुशिक्षित वर्गाचा लष्करांत शिरकाव होऊं नये ! याचद्वल नागपूरचे वॅगिस्टर गोविंदराव देशमुख यांनीं ८ मार्च १९३९ मध्यें मध्यवर्ती असंढलींत भाषण केलें होतें. त्यांत ते म्हणतात कीं, मीं ९ डिसेंबर १९३८ रोजीं एक प्रश्न विचारला होता कीं, विश्वविद्यालय ट्रेनिंग कॉर्सेसमध्ये दिलें जाणां लष्करी शिक्षण अधिक कार्यक्षम करण्यांत येणार आहे काय ! व नसेल तर तें कां नाही ! याचें उत्तर मला “ नाही ” म्हणून देण्यांत आलें व याचें कारण असें सांगण्यांत आलें कीं, “ अभ्यास व इतर चळवळी विद्यार्थ्यांस विश्वविद्यालयांत असल्यामुळें अधिक शिक्षण देणें अशक्य आहे ! ” यावर विश्वविद्यालयीन शिक्षणतज्ज्ञांचें म्हणणेंच वस्तुतः खरें मानावयास पाहिजे. मुंबईत भरलेल्या विश्वविद्यालयीन चतुर्वार्षिक कॉन्फरन्समध्ये पुढीलप्रमाणें ठराव पास करण्यांत आला होता “ हिंदुस्थान सरकारनें अशा प्रकारचें लष्करी शिक्षण देण्याची सोय करण्यासाठीं यू. टी. सी. करितां लष्करी अधिकारी शिक्षक म्हणून पुरवावे अशी या कॉन्फरन्सची विनंति आहे व हें शिक्षण सर्व कॉलेजमधून दिलें जावें. ” याचप्रमाणें अलाहाबाद युनिव्हर्सिटीचे यू. टी. सी. च्या कंपनीच्या बक्षिससमारंभप्रसंगी पंडित अमरनाथ सा यांनीं काढलेले उद्गारहि अर्थपूर्ण आहेत. त्यांचें म्हणणें असें कीं, युनिव्ह-

सिंटीत जाणाऱ्या विद्यार्थ्यांस, शाळांतून ज्युनिअर ट्रेनिंग कॉप्समधून शिक्षण दिलें असतां, पुढील लष्करी शिक्षण देणें सुलभ जाईल. परंतु याहि विनंतीला वाटाऱ्याच्या अक्षता लावण्यांत आल्या. इंग्लंडमधील ऑक्सफर्ड ट्रेनिंग कॉप्समधील पास होणाऱ्या विद्यार्थ्यास लष्करी अधिकारी होतां येतें, परंतु हिंदी युनिव्हर्सिटीच्या यू. टी. सी. मधील विद्यार्थ्यांस त्या सोयी नसल्यामुळें यू. टी. सी. न पुरती रिक्रूट-भरती होऊं शकली नाहीं. कोणत्याहि शिक्षणाचा व्यवहारांत थोडा तरी उपयोग झाला तर तें शिक्षण घेण्यास लोक धजावतात. परंतु यू. टी. सी. मध्यें नॉन-कमिशनड ऑफिसर्सच्या जागा मिळविणाऱ्या अगर त्या शिक्षणांतून गेलेल्या विद्यार्थ्यांत लष्करांत पुढेंमार्गे केव्हांहि अधिकाराची संधीच नाहीं तर त्या शिक्षणांत अर्थ तरी काय ?

संरक्षण म्हणजे फौज व फौजेंतहि अनेक विभाग. हिन्दी लोकांस या सर्व विभागांतून अधिकाराच्या जागा मिळाल्याशिवाय त्यांस या सर्वांचा अनुभव कसा यावा ? १९३७-३८ मधें एकूण ७५६३ अधिकाऱ्यांत हिन्दी लोकांस फक्त ३२३ अधिकाराच्या जागा दिल्या होत्या व त्याहि लष्करी विभागांतील फार थोड्या जागा. यावरून हिंदी लोकांना लष्करचें ज्ञान घेऊं यावयाचें नाहीं किंवा त्यास संधिच यावयाची नाहीं हाच अ होतो. याबद्दल के. सनातनम् दिल्ली असेंब्लीतील भाषणांत म्हणतातः—“काहीं पायदळ रेजिमेंट्समध्ये हिन्दीकरणास प्रारंभ झाला असें सांगण्यांत येतें व यांतून सर्व हिन्दी कमिशनड अधिकारी ठेवण्यांत आले असें म्हणतात. पण पायदळ रेजिमेंट्स म्हणजे काहीं हुन्नरी काम असें म्हणतां येत नाहीं. लेफ्टनंट किंवा कॅप्टन होण्यास किती वेळ लागेल असें विचारलें तर लष्करांत कार्यक्षम अधिकारी होण्यास पुष्कळ वर्षे लागतील असें सांगण्यांत येतें, पण मार्गल महायुद्धांत तर फक्त दोन महिने शिक्षण दिलेलेया लोकांस लेफ्टनंटचा हुद्दा बहाल करण्यांत आला ! मार्गल युद्धांत युनिव्हर्सिटीचे विद्यार्थ्यांस काहीं आठवडे फक्त शिक्षण देऊन ब्रिटिश गव्हर्नमेंटने अधिकारी करून पाठविले. वरिष्ठ अधिकारी होण्यास १० ते १५ वर्षे लागतील असें म्हणतात, पण जरूर पडली म्हणजे मात्र कॅप्टन व मेजर तयार करण्यांत येतात. परंतु एंजिनीअर, शास्त्रज्ञ, रसायनशास्त्रज्ञ ज्यांस कारखान्यांत शुश्रो-त्पादन करतां येईल असे लोक काहीं थोड्या आठवड्यांत तयार करतां येत नाहींत. हे सर्व विभाग पाहूं गेले तर त्यांतून एकहि हिंदी माणूस दिसणार नाहीं.

याचा अर्थ काय ! हाच की, तूतं शिक्षण द्यायचें नाहीं, इतकेंच नव्हे तर पुढें वीस वर्षे तरी आम्ही या बाबतीत तयार होणार नाहीं असें हें धोरण आहे. ”

मि. सत्यमूर्तिः—“ आमचा संबंध हिंदी किनारा म्हणजे शत्रूला मान्याच्या अनंत जागा; पण त्यावर सांगण्यांत येतें की, हिंदी किनार्याचें संरक्षण हा विषय मुख्यत्वे ब्रिटिश आरमाराच्या कक्षेंतील प्रश्न आहे. परंतु भावी युद्धांत ज्यावर विशेष जोर दिला जाईल तो विभाग म्हणजे वैमानिक दल; या बाबतीत तरी आम्ही कमकुवत आहोंत. हिंदुस्थान सरकारची सरी इच्छा असल्यास या बाबतीत संबंध हिंदीकरण करतां येण्यासारखें आहे, पण या बाबतीत संरक्षणाचें हिंदीकरण करण्याबाबत हिंदुस्थान सरकारला सरी इच्छा पाहिजे. उत्कृष्ट संरक्षण धोरण म्हणजे उच्च दर्ज्याचें थोडें खुष्की सैन्य व त्यास जोड म्हणजे हिंदी नागरिक सैन्य. परंतु संरक्षणसात्त्याचा हिंदी लोकांवर विश्वास नाहीं. आम्हांला ज्ञान मिळविण्याची संधि प्रथम देत नाहींत, व मग आमचे या बाबतीतील अज्ञानाचा आमच्या विरुद्ध उपयोग करण्यांत येतो ! ... सरी गोष्ट अशी आहे की, हिंदुस्थान सरकारला हिंदीकरण करावयाचें नाहीं. त्यांना सरोसर सर्व अधिकारी आपल्या हातचे पाहिजेत. लष्करांत भरती होणाऱ्या ब्रिटिश तरुणांना आश्वासन दिलें आहे की, तुम्हांस हिंदी अधिकाऱ्यांच्या हातासाली काम करावें लागणार नाहीं. (स्क्रीन कमिटीचें अपॅडिक्स). सँडस्टॅमध्वे जाणाऱ्या हिंदी विद्यार्थ्यांची संख्या घटली यास फार महत्त्व दिलें जातें, पण त्यास सरें उत्तर हें आहे की, आमच्या हिंदी अधिकाऱ्यांस तुम्ही उत्तेजनच देत नाहीं, व त्यांना हलके म्हणून वागवितां. ” (१५ मार्च १९३९ असॅंबली डीबेट्स)

एफ्. ई. जेम्स, मद्रासः—“ संरक्षणांत दुसरी संरक्षण रेषा म्हणून टेरिटोरियल व ऑक्सिलियरी फोर्सच्या तयारीकडे जितकें लक्ष दिलें जावें तितकें दिलें जात नाहीं. दक्षिण हिंदुस्थानातील टेरिटोरियल व ऑक्सिलियरी फोर्सशी माझा संबंध आहे, व मला माहीत आहे की, संरक्षणसात्त्याकडून या बाबतीत पुरेसा सर्च मिळविणें अति कठिण जातें. दक्षिण हिंदुस्थानांत या विभागांची वाढ करण्यास लागणारी साधनें म्ह. लढाऊ माणसें मुबलक आहेत, परंतु दक्षिण हिंदुस्थानांत लढाऊ लोक नाहींत असें सांगण्यांत येतें. ”

सर जेम्स ग्रिगः—“सत्यमूर्तीच्या म्हणण्याचा अर्थ हा की, हिंदीकरणानें १२ ते १५ कोटी रु. सर्च कमी करतां येईल, परंतु हें नुसतें मृगजल आहे. ब्रिटिश

दुष् कमी करून त्यांची जागा हिंदी सैनिकांनीं भरावयाची व भरती करून शिक्षण देऊन सर्वचे सर्व अधिकारी हिंदी ठेवण्यास पुष्कळ वर्षे लागतील हें एक निश्चित मत आहे. शिवाय बचतीचा प्रश्न म्हटला तरी दाखविलेला आंकडा फार मोठा आहे. आधुनिक संरक्षणकार्यांत द्रुतगती, अधिक आक्रमक शक्ति, व ज्यास्त संरक्षणक्षमता हे गुण पाहिजेत. रणगाडे, मोठी व उच्च दर्ज्याचीं विमाने, यंत्रपूर्ण वाहतूक व ज्यास्तींत ज्यास्त बंदुका, व हें म्हटलें कीं, पूर्वाप्रमाणेंच अधिकारींचा स्वर्च पाहिजे. आज कायदेकौन्सिलांतून आमचें मताधिक्य नसूनहि आमच्यावर संरक्षणाची जबाबदारी न टाळतां घेण्यासारखी जबाबदारी आहे. आणि म्हणून प्रस्तुतच्या कायाद्यान्वये अखेरचा शब्द आमचाच राहणार ! ” (१३ सप्टें. १९३८)

या सर्व वरील भाषणांचा मथितार्थ एकच व तोहा कीं, संरक्षणाचे बाबतींत ब्रिटिश सरकार धोरण ठरवील तें हिंदुस्थानला निमुटपणें ऐकावें लागतें ! यासंबंधांत काँग्रेसचे असेंबलीपक्षांतिल नेने श्री. भुलाभाई देसाई यांनीं खडखडितपणें सांगितलें कीं, “ एक गोष्ट खरी आहे कीं, इतःपर आम्ही रोमन किंवा ब्रिटिश रथाबरोबर खेंचले जाणार नाही, व तें साम्राज्यासाठीं सुद्धां ! या साम्राज्याचें संरक्षण म्हणजे प्रथमतः व मुख्यत्वे हिंदुस्थानला खितपत दास्यांत ठेवावयाचें व मग आपल्या स्वतःला साम्राज्य मानावयाचें. या साम्राज्याचें संरक्षण किंवा युद्धांत लढणें म्हणजे हिंदुस्थान ही ब्रिटिशांची मालमत्ता असून तिचें परचक्रापसून रक्षण करणें असा असेल तर आम्ही अशा कोणत्याही युद्धांत भाग घेणार नाही. ” (१३ सप्टें. १९३८)

यापूर्वीहि सन १९३० मध्ये पुरसे व पाहिजे त्या प्रतीचे हिंदी विद्यार्थी लष्करांत भरती होण्यासाठीं सरकारला मिळत नाहीत या लंगड्या सबबीस आळा घालण्याकरितां नागपूरचे डॉ. मुंजे यांनीं एक ठराव मांडला तो असाः—“सॅटर्स्ट कमिटीनें लोकांपुढें मांडलेल्या हिंदी विद्यार्थ्यांच्या कॅरेक्टर ट्रेनिंगमधील उणीवा भरून काढतां याव्या म्हणून हिंदुस्थानांत प्रचलित असलेल्या शिक्षणक्रमांत यासंबंधी असणारा कमीपणा कसा व कोठें आहे तो शोधून त्यावर उपाययोजना करण्यासंबंधांत एक कमिटी नेमण्यांत यावी, व तिनें अशा शिफारसी कराव्या कीं, जेणेकरून शिक्षणक्रमांतून निघालेले हिंदी विद्यार्थी फौजेंत भरती होण्यासाठीं उत्तम सामग्री म्हणून समजले जातील. ”

या ठरावावर झालेली भाषणेहि मनोरंजक आहेत. यासंबंधांत रेव्हरन्ड चॅटर्जी म्हणतात, “ अधिकारी म्हणून भरती होण्यासाठी पुरेशी सामग्री न मिळण्याचें कारण म्हणजे फौजेंत अशा लोकांस भरती नव्हती हें होय. आतां मागणी वाढतांच ज्यास्त लोक पुढें येऊं लागले आहेत. ”

के. सी. रॉयः—फौजी अधिकारी, हिंदी तरुणांस लष्करचीं द्वारें खुलीं करताील तर हिंदी यनिव्हर्सिटींतून १०० योग्य मुलें सहज मिळतील. वरील ठरावाचा अर्थ म्हणजे आमच्या विद्यार्थ्यांशीं अयोग्य वागणूक होय.

न. चिं. केळकरः—फौजेमध्ये अधिकारी होण्यासाठी योग्य विद्यार्थ्यांची पुरेशी भरती होऊं शकत नाही यावर माझा भरंवसा नाही. असें म्हणणें म्हणजे हिंदी विद्यार्थ्यांचा उपमर्द होय. हिंदी विद्यार्थ्यांनीं शिक्षणांत आपला दर्जा सिद्ध केला आहे. त्यांना संधिच दिली गेली नाही.

महमदअल्ली जीनाः—योग्य उमेदवार मिळण्यासारखे आहेत. पण माझी सान्नी झाली आहे कीं, तुम्हांला (ब्रिटिश अधिकाऱ्यांना) ते नको आहेत !

मदनमोहन मालवीयः—हिंदी लोकांनीं जीवनाच्या सर्ध वाजूंनीं आपली प्रगति केली आहे व यापुढें आतां असा काळ आला आहे कीं, त्यांना छावणींत राहण्याची मोकळीक होणें अवश्य आहे. परीक्षा पाहण्याची मी एक सुरेसशी कसोटी सुचवितों कीं पक्षातीत परीक्षकांपुढें १०० हिंदी विद्यार्थी व १०० इंग्रज मुलें उर्भां करावीं व त्यांची पाहणी करावी, म्हणजे असें दिसून येईल कीं, या परीक्षेंत हिंदी विद्यार्थी इंग्रज विद्यार्थ्यांच्या मागें मुळींच नाहीत. स्क्रीन कमिटीनें सुचविलेल्या शिफारसीवरहुकूम विश्वविद्यालयांतून फौजी शिक्षणास प्रारंभ करणें सरकार व देश या दोघांसहि हितावह होईल.

डॉ. मुंजेः—महायुद्धापासून परस्पर विश्वासास प्रारंभ झाला असल्यानें सरकारनें ब्रिटिश टुप्स कमी करावयास हरकत नाही. १०-२० वर्षांतील मुलांस रायफॅल ड्रिल व सक्तीचें लष्करी शिक्षण दिलें जावें हें मी मुद्दाम सरकारला आग्रहानें सांगतों. त्याचप्रमाणें वैमानिक दलासंबंधीं माझी अशी सूचना आहे कीं, मुलकी वैमानिक वाहतुकी व वैमानिक दल यांचा परस्पर हितसंबंध रहावा कीं, त्यायोगें सरकारला वाटेल तितके हिंदी वैमानिक अधिकाऱ्यांची जोड होईल.

फौजेंतील अधिकारांच्या जागेसाठीं हिंदी व ब्रिटिश विद्यार्थ्यांचें प्रमाण काय असावें यावर सरकारतर्फेचें पुढील उत्तर पाहण्यासारखें आहे.

सर फिलिप चेटवुड (कर्मंडर-इन-चीफ):-—“ प्रतिवर्षी हिंदी फौजेंत भरल्या जाणाऱ्या अधिकाऱ्यांची संख्या वेगवेगळी आहे. तूर्त ब्रिटिशांना अधिकांत अधिक ८२ जागा देण्यांत आल्या. यापैकी ७० सँडस्टर्मध्ये अभ्यास करणारांस दिल्या गेल्या व १२ विश्वविद्यालयीन विद्यार्थ्यांच्याकडे गेल्या. १९२८ पर्यंत हिंदी लोकांस ज्यास्तींत ज्यास्त जागा १० दिल्या गेल्या, पण यानंतर ही संख्या २५ करण्यांत आली व यापैकी २० सँडस्टर्मधून निघणाऱ्या हिंदी विद्यार्थ्यांस व बाकीच्या पांच व्हाइसरॉयचे कमिशनंड ऑफिसर्समधून पसंत झालेल्या सँडस्टर्मध्ये शिक्षण घेणाऱ्या लोकांस दिल्या, १९२५-३० या सालांत हिंदी व ब्रिटिश लोकांस मिळून हिंदी फौजेंत दिलेल्या एकंदर जागांतून ५७ हिंदी लोकांस व ४९१ युरोपियनांस दिल्या व याचें प्रमाण म्हणजे १ हिंदीबरोबर ९ युरोपियन्स असें पडतें. याशिवाय वुलविच व क्रॅनवेल येथें ठेवण्यांत आलेल्या जागा वेगळ्या आहेत. कार्यक्षमता कायम ठेवून अधिकाऱ्यांच्या जागा हिंदी लोकांस यावयाची सरकारची इच्छा आहे, परंतु यासाठी योग्य व पुरेसे विद्यार्थी भरतीकरितां पुढें यावयास पाहिजेत. पूर्वी राखून ठेवलेल्या जागांपेक्षां १९२८ मध्ये दुप्पट जागा वाढविल्या आहेत. ”

सायमन कमिशननें या बाबतींत पुढील उद्गार काढले आहेत:—

“ हिंदी फौजेंत कायमचा असणारा ब्रिटिश भाग ही एक अनुल्लंघनीय अडचण आहे. लोकनियुक्त कायदेमंडळांनीं निवडून दिलेल्या कारभार्यांच्या हातांत फौजेची सत्ता देणें अशक्य आहे. साम्राज्य सरकारनें उभे केलेले ब्रिटिश अधिकारी व सैनिक हिंदी फौजेंत ज्यावेळीं एकहि दिसणार नाहीं त्याचवेळीं वरील गोष्ट शक्य आहे. हें केव्हां होऊं शकेल हें सांगतां येणें शक्य नाहीं, परंतु यापुढें अनेक वर्षे तरी हें व्यवहार्य होण्याचीं चिन्हें दिसत नाहींत. सध्यां असलेल्या अधिकाऱ्यांतून सांगाल त्या अवधींत सेनानायक उत्पन्न करणें शक्य नाहीं. सध्यां भरतीसाठीं योग्य लोकांचा म्हणून घेणारा बारीक हिंदी प्रवाह मोठा झाल्याशिवाय सर्वच्या सर्व फौजेंत निदान काहीं हिंदी रोजिमेट्समध्ये तरी पूर्णतः अधिकारी योग्य हिंदी झाल्याशिवाय, व त्याचप्रमाणें सेनापतीचा अधिकार मिळविण्यास लागणारी योग्यता फौजेंतील कार्यकुशल कामें करून अंगां आल्याशिवाय हिंदीकरणाचें धोरण स्वीकारून संबंध फौज हिंदी होईल हें दृष्टीच्या टप्प्यांत येऊं शकत नाहीं. ”

या सर्व गोष्टींवरून एकच गोष्ट स्पष्टपणें दिसून येते व ती ही की, “ बाप भीक मागूं देत नाही, व आई जेवूं घालत नाही ” ! व यामुळें आमची मात्र उपासमार होत आहे. हिंदी सैन्यांत भरती होणे म्हणावें तर त्यास अनेक अडचणी व त्यामुळें पुरेसें हिंदी सैन्य तयार होत नाही. टेरिटोरियल फोर्स वाढवावयाचा नाही व भरतीसाठी येणारे हिंदी विद्यार्थी अयोग्य म्हणून पुरेसे घेतले जात नाहीत. ही कारणें सर्री व त्यामुळें हिंदीकरणाची चांगली वाढ होत नाही व ती होत नाही याचें प्रायश्चित्त कोणतें ? तर या खात्यावरील ताबा जबाबदार मंत्र्याकडे सोंपवावयाचा नाही ! अर्थात् हिंदीकरण नाही म्हणून पूर्ण स्वराज्य नाही, व हिंदी लोक त्यास अपात्र आहेत ! शिवाय, अल्पसंख्याकांचा प्रश्न, हिंदुमुस्लीम ऐक्य, संस्थानिकांचे हक्क, परदेशी राजकारण हे प्रश्न नीटपणें सोडवितां येत नाहीत म्हणून स्वराज्याची प्रगति कुंठित झालेली ! याचा सर्रा अर्थ म्हणजे हल्लींच्या ब्रिटिश साम्राज्याचीं सूत्रें हालविणाऱ्या अदूरदर्शी मुत्सद्यांस हिंदुस्थान आपल्या मगरमिठींतून सोडवावयाचा नाही एवढाच ! असो.

फौजेंतील कार्यक्षमतेचे विभाग साधारणपणें पुढील सांगतां येतील. (१) फायटिंग युनिट्स, (२) स्ट्राफ, (३) मिलिटरी ट्रेनिंग, (४) एज्युकेशनल एस्टॅब्लिशमेंट, (५) आर्. आय. आर्मी सर्व्हिस, (६) आय. ए. ऑर्डिनन्स, (७) मेडिकल सर्व्हिसेस, (८) व्हेटेरिनरी, (९) रीमाउंट, (१०) मिसिलेनियस, (११) ऑक्सिलियरी अँड टेरिटोरियल्स, (१२) एअर फोर्स, (१३) रॉयल इंडियन नेव्ही, (१४) मिलिटरी इंजिनीअर्स. या चौदा शाखांत ७००० वर अधिक अधिकारी असतात व यांत आजघटकेस ६९१३ इंग्रज अधिकारी असून ३१६ हिंदी अधिकारी आहेत ! शिवाय हे ३१६ सर्व विभागांत नसून ते फक्त (१) फायटिंग युनिट्समध्ये १६६, (७) मेडिकल सर्व्हिसेसमध्ये ५३ (८) व्हेटेरिनरीमध्ये १७ (१०) मिसिलेनियसमध्ये ६१ व (१२) एअरफोर्समध्ये १९ याप्रमाणें वेगळाल्या फक्त पांच शाखांतून वांटून दिले असून बाकीचे नऊ शाखांत एकहि हिंदी अधिकारी नाहीं हें १९३९-४० च्या अंदाजपत्रकावरून दिसून येतें.

१९१७ मध्ये इंग्लंडला हिंदी माणसांची व पैशाची गरज लागली तेव्हां त्यांना हिंदुस्थानच्या सरकारी व फौजी धोरणाची आठवण येऊन त्यांत बदल कर-

ण्याचें आश्वासन देण्यांत आलें व त्यानंतर फौजी खात्यांतील किंग्ज कमि-
शनच्या जागा हिंदी लोकांस अगदी अल्प प्रमाणांत देण्यास प्रारंभ झाला.
१९१९ च्या मॉट-फर्डे सुधारणाअन्वये जबाबदारीचें प्रातिनिधिक सरकार
प्रथमतः सुद्धे करण्याचें घाटून पुढेंमार्गे लौकरच हिंदुस्थानला म्ह. हिंदी लोकांच्या
हार्ती राज्यकारभार सोंपविण्याचें अभिवचन देण्यांत आलें. जबाबदारी म्हटली
म्हणजे ती सर्व प्रकारची असावयास पाहिजे, परंतु या ठिकाणीहि कंजुषीच
दिसून आली ! जबाबदारीचें राज्य म्हटलें म्हणजे त्यांत स्वदेशरक्षणाच्याहि
जबाबदारीचा समावेश झाला पाहिजे, पण १९१९-२० मध्ये बसविलेल्या आर्मी-
इन-इंडिया कमिटीच्या ईशरिपोटात हिंदीकरणाबाबत एकहि गोष्ट सुच-
विण्यांत आली नाहीं ! यानंतर ऑक्सिलियरी व टेरिटोरियल फोर्सस कमिटी
नांवाची एक कमिटी सर जॉन शिया यांच्या अध्यक्षतेखाली नेमण्यांत आली,
परंतु या कमिटीपुढें फक्त नॉन-रेग्युलर फोर्ससचें काम दिल्यानें त्यांनीं फक्त या
बाबीपुरत्या शिफारसी केल्या व या शिफारसीकडे फौजी खात्यांतील अधि-
काऱ्यांनीं दुर्लक्षच केलें. वस्तुतः हिंदुस्थानला जबाबदारीची राज्यपद्धति
द्यावयाची असें ठरतांच कायदेकौन्सिलांप्रमाणेंच फौजी खात्यांतहि सुधारणा
करून हिंदुस्थानांत पुढेंमार्गे राष्ट्रीय सैन्य निर्माण करण्याची व्यवस्था
करण्याची योजना आंखणें अवश्य व क्रमप्राप्तच होतें, व त्याबरोबरच
ज्या वर्गास फौजेमध्ये भरती बंद करण्यांत आली होती, किंवा ज्या प्रांतांतील
लोकांचे रिक्तभरतीचें प्रमाण कमी झालें होतें, व त्यामुळें त्यांस “ बिनलढाऊ ”
असें अपमानास्पद व हीनतादर्शक विशेषण लावण्यांत येई त्या सर्वांस
फौजेंत भरती होण्याची सोय करून हिंदुस्थानांतील यच्चयावत् लोकांस जात-
पात, पंथ, धर्म, भाषा, भौगोलिक मर्यादा वगैरे गोष्टी हिशेबांत न घेतां फौजी
शिक्षण देऊन तयार करावयाचें म्हटलें असतें तर ! पण असें केलें असतें तर
त्यांत गोडी राहती, सर्व लोक खुष होते, पण मग ज्या भेदनीतीवर साम्राज्याची
इमारत रचली तिची वाट काय ! याप्रमाणें हिंदी लोकांबद्दल वाटणारा अवि-
श्वास व इंग्लंडचें प्रत्यक्ष हित या दोन गोष्टी जरूर आड आल्या असाव्यात.
याचे दुष्परिणाम आजच दिसत आहेत. हिंदुस्थानांतील सैन्यांत पंजाबकडील
लोकांचें शेंकडा प्रमाण अधिक असल्यानें त्या लोकांस खुष ठेवणें अवश्य व
याचा अर्थ त्यांस सवलती अधिक; पण हेंच प्रमाण सर्वत्र सारखें ठेवण्यांत येतें

तर कोणताहि एक प्रांत संरक्षणाचे बाबतीत दुसऱ्यावर मात करूं न शकता. हें जाणूनच महात्मा गांधींनीं मेजॉरिटी-मायनॉरिटी या प्रश्नावर “ हरि-जन ” मध्ये लिहितांना एक भयंकर चित्र रेखाटलें होतें तें लक्षांत ठेवणें अवश्य आहे. हिंदीकरणासंबंधीं प्रश्न काढले कीं त्याविरुद्ध जी ओरड इंग्रज अधिकाऱ्यांकडून करण्यांत येते त्यांतील मुख्य मुद्दे असेः-(१) योग्य व पुरेसे हिंदी विद्यार्थी फौजेसाठीं मिळत नाहीत; (२) ज्यांस नॉन-लिस्टेड क्लास (पूर्वीचे बिनलढाऊ) संबोधतात त्यांतील लोक अधिकारावर आल्यास लढाऊ समजल्या जाणाऱ्या फौजी लोकांवर दाब राहणार नाही; (३) मोठा प्रयत्न करून पाहण्यांत धोका-वगैरे मुद्दे आहेत यांचा विचार करणें जरूर आहे.

मार्गे दिलेल्या मध्यवर्ती असेंब्लीमधील कांहीं भाषणांच्या गोषवाऱ्यांत या गोष्टी आल्याच आहेत. सुशिक्षित ब्राह्मणास विशेषतः महाराष्ट्रीय ब्राह्मणास फौजेंत बंदी आहे म्हणजे त्यांस या ना त्या सबबीवर भरतीचे वेळीं नाकारण्यांत येतें हें पुण्याचे काँग्रेसचे महाराष्ट्र प्रांतिक काँग्रेसचे अध्यक्ष व असेंब्लीचे एक काँग्रेस प्रतोद श्री. न. वि. गाडगीळ यांनीं आपल्या भाषणांत स्पष्टच केलें आहे. ते म्हणतातः-“ १९१५ च्या महायुद्दाला प्रारंभ झाला तेव्हां मी फौजेंतील भरतीसाठीं नांव दिलें असतां मी ब्राह्मण असल्यानें मला नाकारण्यांत आलें....परंतु दोन वर्षांनंतर १९१७ मध्ये मी पुनः अर्ज केला असतां मला गुप्तपणें घेण्यांत आलें व मला ११७ मराठा नांवाच्या कंपनींत घेतलें व नंतर इंडियन डिफेन्स फोर्सच्या युनिव्हर्सिटी बॅटेलियनवर नॉन-कमिश्न्ड अधिकारी म्हणून बदली झाली.....याप्रमाणें यांना भेद उत्पन्न करावयाचे आहेत व त्यामुळें कांहीं विशिष्ट लोकांचे फौजेंत भरती हें वतन व्हावें इतकेंच नव्हे परंतु यांनीं असेंहि साधलें आहे कीं, हिंदुस्थानांतील एका विशिष्ट प्रांताचें वर्चस्व या बाबतींत रहावें... १ लक्ष ७० हजार फौजेपैकीं जे या देशाचे नागरिक नाहीत असे गुरखे लोक २० हजार असून व ज्यांचा प्रस्तुतच्या कल्पनांप्रमाणें या देशाशीं संबंध नाही असे ४-५ हजार लोकहिं यांत आहेतच...आपण म्हणतां कीं यांत पूर्वपरंपरा पाहिजे. प्रो. हार्लडेनच्या मतें प्राणघाताचें प्रमाण शेंकडा दहा हजार टक्के वाढलें आहे. मग यावर शहाणपणाचें काम म्हणजे नुस्तें खुष्की सैन्य न वाढवतां संरक्षणाचें नूतन साधन जें वैमानिक दल त्याचींहे वाढ केली पाहिजे. या बाबतींत तरी इंग्रजांनाच खास

परंपरा नाही. वैमानिक दलाची उभारणी या गेल्या पंचवीस वर्षांतली आहे. चांगला पायलट किंवा चांगला वैमानिक अधिकारी होण्यासाठी लागणाऱ्या गुणांची या बाबतीत काय परंपरा होती ! परंपरा नसतां इंग्रजांस जर या खात्यांत काम करतां येतें तर मग हिंदी लोकांसच तें कां येऊं नये ! ”

विश्वविद्यालयीन फौजी संस्था म्हणजे यू. टी. सी. या संस्थांतून हिंदी लोकांस दिलें जाणारें शिक्षण अधिकारी होण्यास पुरेसं नसतें म्हणून त्यांस अधिकारी नेमण्यांत येत नाही, व हिंदी विद्यार्थ्यांस अधिकारी होतां येण्याची सोय करण्यास्तव यू. टी. सी. शिक्षण इंग्लंडच्या विश्वविद्यालयीन ओ. टी. सी. च्या बरोबरीचें करा म्हटलें कीं त्यांत खर्चाची अडचण, अभ्यासाची अडचण अशा अनेक अडचणी पुढें उभ्या करण्यांत येतात. हिंदी विद्यार्थ्यांस फौजेतील सर्व विभागांचें शिक्षण आवडीप्रमाणें व ऐच्छिक पद्धतीचें देण्यांत यावें याबद्दल सर शिवस्वामी अय्यर, पं. हृदयनाथ कुंझरू, पी. एन. सप्तु, डॉ. मुंजे आदि अनेक हिंदी पुढाऱ्यांनीं असेंल्लित व कौन्सिल ऑफ स्टेटमधून कसून प्रयत्न केले, पण त्यांस पाहिजे तशी प्रगति करतां आली नाही. हिंदीकरणांत अधिकारी व सैनिक हे सर्वच हिंदी असावयास पाहिजेत. सैनिकांबाबत हिंदी फौजेतील इंग्रज सोल्जर्स कमी करण्याबाबत पं. कुंझरूनी २२ सप्टेंबर १९३७ रोजीं कौन्सिल ऑफ स्टेटमध्ये पुढील ठराव मांडला होताः—ही सभा गव्हर्नर जनरलला शिफारस करते कीं त्यांनीं वरिष्ठ अधिकाऱ्यांस वळवून ब्रिटिश टुप्सच्या जागीं हिंदी टुप्सची सतत भरती हिंदी फौजेत करण्याची व्यवस्था करावी, माजी कर्मांडर-इन्-चीफ लॉर्ड रॉलिनसन यांनीं असा ठराव मागें मंजूर केला होता, परंतु त्यास चालना दिली गेली नाही... वसाहतीत असा प्रश्न उपस्थित झाला होता व त्यावेळीं हिज मॅजेस्टाच्या सरकारनें ब्रिटिश टुप काढून त्या जागीं स्थानिक (वसाहती) फौज उभारण्यांत आली होती. यासाठीं दूर दृष्टि ठेवून हिंदुस्थानच्या हिताची योजना अमलांत आणणें सरकारास इष्ट होईल. ”

पी. एन्. सप्तुः—“ १९२३ पासून ब्रिटिश टुप्सच्या संख्येंत मुळींच काट केला नाही हें म्हणणें बरोबर आहे. हिंदुस्थानला वसाहतीसारखें स्वराज्य असेल तर फौजेचें हिंदीकरणहि झालें पाहिजे. ”

कर्मांडर-इन्-चीफः—“ ब्रिटिश सोल्जर महाग पडतो हें जरी मी कबूल केले तरी मला ते अवश्य वाटतात ही गोष्ट बदलूं शकत नाही... हिंदुस्थान सरकार

व मी अशा दोघांसहि हिंदी लोकांना आपल्या देशाचें संरक्षण करण्याची सहा-
जिक हौस वाटावी याची जागीव आहे, व या जाणिवेची खूण म्हणून आम्ही
शक्य होईल तितकें हिंदीकरण करण्याची योजनाहि हातीं घेतली आहे. या
योजनेंत बरेचसे ब्रिटिश अधिकारी व सैनिक यांच्या जागी हिंदी लोक ठेवाव-
याचे ते हळुहळू पण व्यवस्थित करावे, व हें हिंदीकरण तोफखाना, सिम्लस व
अमलदारांच्या नोकरांतून (administrative services) करावयाचें आहे.
मी व माझे पूर्वीचे हुद्देदार यांनीं आपली भिस्त ब्रिटिश अधिकारी व त्यांच्या
हाताखालचे ब्रिटिश सैनिक व ब्रिटिश अधिकारी व त्यांच्या हाताखालील हिंदी
फौज यांवर ठेविली आहे. मी आपलें संबंध आयुष्य हिंदी फौजेत घालविलें असून
ज्यावर हिंदी फौजेची मदद आहे ते हिंदी अधिकारी व हिंदी शिपाई या हिंदी
फौजेबद्दल वाटणाऱ्या अभिमानांत मी कोणास हार जाणार नाहीं. पण एक
गोष्ट मात्र दृष्टीआड करतां येत नाहीं व ती ही कीं, या हिंदी फौजेस शिक्षण
देऊन तिच्या करवीं कार्यं करवून घेणें या गोष्टी किततीतरी वर्षे ब्रिटिश अधिकाऱ्यांनीं
केल्या आहेत व हिंदी अधिकाऱ्यांनींच शिकवून तयार केलेल्या फौजेस जाति-
निशीं युद्धांत कार्यक्षम ठेवण्याचें काम हिंदी लोकांनीं केलेलें अजून पहावयाचें
आहे; याचा अर्थ हिंदी अधिकारी फौजेचें शिक्षण व पुढाकार घेऊं शकणार
नाहींत असें माझ म्हणणें नाहीं. एकादे दिवशीं तसें घडून येईल अशी मी
आशा करतो. ही आशा नसती तर आज चालू असलेल्या हिंदीकरणाच्या
योजनेला मी कधीं मान्यताच दिली नसती. परंतु या गोष्टीला वेळ लागणार
आहे. जगांत फौजेतील संघटनेंत एकदम पूर्णपणें बदल करणें कधींच
शक्य नसतें.”

लॉर्ड हाल्डेनच्या मते विश्वविद्यालयांतील विद्यार्थ्यांस फौजेत घ्यावयाचें तें
त्यांचें व्यक्तिशः पोट भरण्यासाठीं नसून राष्ट्रहितसंरक्षणांत त्यांचा उपयोग व्हावा
हें मुख्य कारण आहे. परंतु जी गोष्ट इंग्लंडच्या विद्यार्थ्यांसाठीं करण्यांत येते
ती हिंदी विद्यार्थ्यांना मात्र देण्यांत येत नाहीं. समुद्रकिनाऱ्यावरील रक्षण
करावयाचें तर वस्तुतः हिंदी विद्यार्थ्यांस नाविकदलांत शिक्षण देण्याच्या मुबलक
सोयी पाहिजेत. यासंबंधी प्रश्न केला असतां ६ सप्टेंबर १९३७ रोजी कॉमर्स
सेक्रेटरी मि. डो पुढील उत्तर देतातः—“ हिंदुस्थान सरकारनें हिंदी जहाजांची
वाढ होण्यासाठीं हातीं घेतलेल्या साधनांत डफरिन ट्रेनिंग शिप् संस्था निर्माण

केलीं हें होय, व त्याशिवाय इंडियन एंजीनिअरिंग उमेदवारहि तयार केले जातात. पूर्वी युरोपियन नोकरांसाठीं असणाऱ्या बंगाल पायलट सर्र्व्हिसचें पूर्ण हिंदीकरण केलें आहे.”

आमदार पंतलू:—“ डफरिन ट्रेनिंग शिप् संस्थेनें हिंदी लोकांचें समाधान होऊं शकत नाहीं.”

हिंदीकरण जलद करावयाचें म्हटलें, कीं त्यासाठीं तीन गोष्टींची जरूरी आहे. (१) शिक्षण कॉलेज, (२) मुलें व (३) प्रतिवर्षीं रिकाम्या होणाऱ्या अधिकाऱ्यांच्या जागा. यासंबंधांत प्रश्न विचारले असतां पुरेशी माहिती देण्यांत येत नाहीं. १९३१ च्या इंडियन मिलिटरी कॉलेजकमिटीच्या रिपोर्टांत म्हटल्याप्रमाणें हिंदी फौजेंत एकंदर अधिकारी सातआठ हजार असून पैकीं दोनतृतीयांश म्हणजे सुमारे साडेचार हजार व्हाइसरॉय-कमिशनड अधिकारी आहेत व बाकीचे एकतृतीयांश म्हणजे अडीच हजार किंग्ज कमिशन असलेले अधिकारी आहेत. पहिल्या राऊंड टेबल कॉन्फरन्सच्या डिफेन्स सब् कमिटीतला कमिशनड ऑफिसरीचा आंकडा ३१२१ आहे, तर स्क्रीन कमिटी रिपोर्टांत तो ३००० आहे व शिया कमिटीच्या रिपोर्टांत सुमारे ६००० आहे. १९३९-४० बजेट एस्टिमेटमध्ये ब्रिटिश अधिकारी ६१९३, हिंदी कमिशनड अधिकारी ३१६, व व्हाइसरॉय यांचे कमिशनड अधिकारी ३९७७ असे आंकडे दाखविले आहेत व हे खरे धरण्यास हरकत नाहीं. आपण साधारण व्यवहारासाठीं ६ हजार हा आंकडा धरा, व याचें हिंदीकरण करावयास किती वेळ लागेल याचा विचार करूं या. किंग्ज कमिशन घेणाऱ्या अगदीं नवीन सब-आल्टर्नॅटल कर्नल ही पदवी प्राप्त करून घेण्यास साधारण २८ वर्षे लागतात. कर्नल झाल्यावर त्यास बॅटेलियन कम्पंड देण्यांत येते व यानंतरची बढती प्रायः दुषारी पाहून करण्यांत येते (by selection). ६००० संख्येला २८ वर्षसंख्येनें भागल्यास येणारी संख्या म्हणजे इंग्रज ६००० अधिकारी २८ वर्षांनंतर सगळे जाऊन त्यांची जागा हिंदी लोकांनीं भरावयाची म्हटल्यास आपणांस दरवर्षीं कमीत कमी २१५ हिंदी अधिकाऱ्यांस किंग्ज कमिशन मिळण्याच्या शिक्षणाची सोय करावयास पाहिजे. याशिवाय दरवर्षीं आजारी पडून नोकरी सोडणारे, मृत्यूनें कमी होणारे व काढून टाकण्यांत येणारे कांहीं अधिकारी असणारच. यास “ वेस्टेज ” म्हणतात. हें सर्व विचारांत घेऊन स्क्रीन कमिटीनें दिलेले आंकडे बरोबर

आहेत असें धरून चालल्यास हिंदी फौजी विभागांत दरवर्षी १८० जागा रिकाम्या होतात असें दिसते. या दरवर्षी रिकाम्या होणाऱ्या जागांसाठी व शिवाय सिव्हीलखात्यांत कांहीं मिलिटरी अधिकारी नेमले जातात त्या जागा धरून दरवर्षी आपणांस निदान २०० रिकाम्या जागा भरून काढल्या पाहिजेत, व यासाठी कांहीं नापास होणारे व कांहीं आजारी पडणारे असे विद्यार्थी धरून २०० विद्यार्थी पास होण्यासाठी यापेक्षा बरेच अधिकीचे विद्यार्थी परीक्षेस बसावयास पाहिजेत. यासाठीच हिंदुस्थानच्या फौजी कॉलेजांत दरवर्षी सध्यां फक्त ६० जागांसाठी उमेदवार घेतले जातात. या ६० पैकीं सगळेच कांहीं पास होत नाहीत. तेव्हां यापैकीं दरवर्षी सरोसरी किती उमेदवार पास होतात हें पाहिलें पाहिजे. सायमन कमिशनच्या रिपोर्टांत १० वर्षांचा आढावा घेऊन असें म्हटलें आहे कीं, सँडस्टमध्ये पाठविलेल्या एकूण १३४ विद्यार्थ्यांपैकीं फक्त ७७ पास होऊन त्यांस कमिशन दिली गेली. याचें शेंकडावारीनें प्रमाण काढल्यास १०० पैकीं ६० टक्के विद्यार्थी पास होऊन त्यांस कमिशन मिळालीं. स्क्रीन कमिशनच्या शिफारसीप्रमाणें १८० जागा दरवर्षी भरून काढण्यास निदान ३०० विद्यार्थ्यांस कॉलेजांत घेणें अवश्य आहे. डेहराडून कॉलेजमध्ये दरवर्षी घेतल्या जाणाऱ्या ६० विद्यार्थ्यांचें तीन वर्षांचे अखेर पास होण्याचें प्रमाण पाहिलें तर प्रतिवर्षी ३० कमिशन मिळू शकतील असें म्हणतां येईल. कांहीं विभागांतील हिंदी रेजिमेंट्समध्ये १२-१४ किंग्ज कमिशनड अधिकारी असतात व एका डिव्हिजनमध्ये किती रेजिमेंट्स असतात याचें प्रमाण काढल्यास सर्व ऑफिसर हिंदी होण्यास दरवर्षी ३० कमिशन मिळविणाऱ्या लोकांनीं मुळाच पुरें पडावयाचें नाहीं. याशिवाय सध्यां असणारा ब्रिटिश विभाग काढून टाकला तर एकेका रेजिमेंटमध्ये २८ अधिकारी लागतील व हें सर्व हिशेबांत घेतलें तर प्रस्तुत अस्तित्वांत असणाऱ्या फौजीशिक्षणपद्धतीनें संबंध अधिकाऱांचे हिंदीकरणस वर्षानुवर्षी लागतील व तोंपर्यंत हिंदुस्थानला इंग्लंडच्या तोंडाकडे पहावें लागणार ! ही स्थिति स्वातंत्र्याच्या दृष्टीनें अधिकच बाधक आहे. सँडस्ट उर्फ स्क्रीन कमिटीच्या शिफारसी पुढीलप्रमाणें होत्याः—

- (१) प्रथमतः प्रतिवर्षी हिंदी विद्यार्थ्यांकरितां राखून ठेविलेल्या १० उमेदवारी जागा वाढवून त्या १९२८ पासून २० केल्या जाव्या;
- (२) दरवर्षी सँडस्टच्या राखीव जागांत ४ ची अधिक भरती वाढवून १९३३ मध्ये एकूण त्या जागा ३८ कराव्या;

- (३) १९३३ मध्ये १०० विद्यार्थ्यांस पुरेसें इंडियन सँढस्टर् नांवाचें फौजी कॉलेज हिंदुस्थानांत उघडावें;
- (४) प्रतिवर्षीं इंडियन सँढस्टर्मध्ये प्रवेश करणारांच्या संख्येंत दर तीन वर्षांनीं १२ ची वाढ करावी, व हे सर्व पास होतील असें धरलें तर १९३८ मध्ये हिंदी विभागांत नेमण्यासाठीं म्हणून होणाऱ्या भरतींतील अर्धे विद्यार्थी हिंदी होतील.
- (५) १९५२ मध्ये हिंदी फौजेंतील एकंदर अधिकार्यांपैकीं अर्धी संख्या पूर्णतः हिंदी होईल.

आ पांच मुद्यांपैकीं सरकारनें पूर्वीपेक्षां विद्यार्थी उमेदवारांची संख्या दुप्पट करण्याच्या कलमासच फक्त मान्यता दिली. स्कीन कमिटीच्या सर्व शिफारसी मान्य केल्या गेल्या असत्या तर १९३३ मध्ये हिंदी किंग्ज कमिशनड ऑफिसर्स २१२ झाले असते, पण तसें झालें नसल्यामुळे १९३३ सालीं फक्त १०२ ऑफिसर्स होऊं शकले, म्हणजे अधिकारांचें हिंदीकरण १०० नां मागें पडलें, व याचा अर्थ हाच कीं, स्कीन कमिटीच्या शिफारसीतील हिंदीकरणाची संख्या ५० टक्क्यांनीं कमी करण्यांत आली. स्कीन कमिटी नेमली गेली त्याचवेळीं दुसरी एक एक्सपर्ट कमिटी नेमली गेली होती व हिनें केलेल्या शिफारसींत काय फरक करायला सांगितले होते त्याबद्दल कोणालाहि माहिती नव्हती !! या कमिटीनें ब्रिटिश व इंडियन यूनिट्सचे संबंध अधिकारांचें हिंदीकरणाचें धोरण आखून ठेविलें होतें. व त्यांत ६८५४ अधिकारांच्या जागा धरल्या होत्या. या धोरणाचे मुख्य मुद्दे असे होते:—

- (१) हिंदीकरणाचा पहिला हप्ता १४ वर्षे. या काळांत प्रतिवर्षीं ८१ हिंदी कॅडेट्सना कमिशनें द्यावयाचीं;
- (२) हिंदीकरणाचा दुसरा हप्ता ९ वर्षांचा. या काळांत दरवर्षीं १८२ हिंदी कॅडेट्सना किंग्ज कमिशनस द्यावीत;
- (३) हिंदीकरणाचा तिसरा हप्ता ७ वर्षांचा; या काळांत दरवर्षीं १०६ हिंदी कॅडेट्सना किंग्ज कमिशनस द्यावीत;

या सर्व शिफारसी असून सुद्धां हिंदुस्थान सरकारनें दरवर्षीं फक्त ६० जागा हिंदी कमिशनाना द्यावयाच्या असें ठरवून तें धोरण सरसेनापतींनीं जाहीर केलें.

त्यामुळे हिंदीकरणार्थे काम फार मार्गे टाकण्यांत आलें हें सहज दिसेल. सध्यांच्या पद्धतीनें विशिष्ट काळांत एकूण अधिकारांपैकी ६ टक्के अधिकारी हिंदी होतील ! मग बाकीच्यांचें काय !

रौन्ड टेबलच्या डिफेन्स सब्कमिटीतील दोन सन्मान्य सभासद सर शिवस्वामी आय्यर व जनरल राजवाडे (ग्वालियर) यांना, त्या कमिटीच्या सर्व शिफारसी मान्य नसल्यामुळे, वेगळी मतभेदपत्रिका लिहावी लागली. तिच्यांत हिंदीकरण व ब्रिटिशांची हिंदुस्थानांतील फौजीनीति यांजवर विदारक प्रकाश पाडण्यांत आला आहे. हिंदीकरणाच्या द्रुतगतीविरुद्ध जीं कारणें पुढें करण्यांत येतात त्यांन हिंदी लोकांत फौजी पुढारीपणाची अपात्रता हें कारण प्रमुखत्वानें येतें. याबद्दल दोषी कोण याबद्दल स्कीन कमिटीनें म्हटलें आहे तें असेः—हिंदुस्थान सरकारनें आपल्या हातीं घेतलेलें कार्य (अधिकारांचें हिंदीकरण) तितकेंसें सोंपें नाहीं. फौजेतील उच्च अधिकारांतून हिंदी लोकांस मागील बरीच वर्षे दूर ठेविल्यामुळे ब्रिटिश सत्तेसालीं वागत असलेल्या हिंदी लोकांचा मागील इतिहास, व गतकालांत हिंदी लोकांस दुसऱ्यावर विश्वासून ठेवल्यामुळे व सिव्हिल व मिलिटरी राजवटींतील सत्तेपासून त्यांस पराङ्मुख केल्यामुळे आज अनेक भानगडी उपस्थित झाल्या आहेत, व त्या ओलांडून पुढील मार्ग सुकर करण्यास सहानुभूति, चतुरता आणि मनाची शांति या गुणांची परीक्षाच होणार आहे. मागील भागांत दिल्याप्रमाणें मराठा युद्ध, शिखर युद्ध वगैरे गत ऐतिहासिक गोष्टींवरून हिंदी लोकांत फौजीपुढारीपण व युद्धकौशल्य परंपरागत आहे खास. मागील शंभर वर्षांत या गुणांचा परिपोष न झाल्यानें ते सध्यां सुप्त स्थितीत असले तरी त्यांस कार्य करण्याची संधि व प्राप्त कालाचें पाणी मिळाल्यास हिंदी लोक फौजीअधिकाराच्या जागीं अत्युच्च प्रकारची कार्यक्षमता दाखविल्याशिवाय खास राहणार नाहींत. फौजेतील अधिकारी लोकांस ज्याप्रमाणें शरीरबल हवें तशीच त्यांस मानसिक बळाचीहि अवश्यकता असते, व या गुणांत सुशिक्षित माणसेंच अधिक काम करूं शकतील. हिंदुस्थानाखेरीज इतर सर्व देशांत स्वदेशांतील तरतरीत हुषार लोकांचा उपयोग फौजीस्त्रात्याकडे केला जातो, परंतु आमच्या या देशांत सुशिक्षित, तरतरीत व उच्चवर्णीय माणूस म्हटला कीं तो निरुपयोगी ठरतो. याचें कारण काय तर हिंदी लोकांवरील अविश्वास. सर जॉन अश्टन या इंग्रज गृहस्थानें लिहिलेल्या “स्टडी ऑफ वॉर” या पुस्तकांत तो म्हणतोः—

“कामाचा अधिक बोजा पडतेवेळीं सुशिक्षित मॅदूच कालावर स्वार होऊं शकतो, व सुशिक्षित माणूसच अशा वेळीं इतरेजनावर आपली हुकमत बसवूं शकतो. ”

(Only the educated brain can rise to the occasion in case of a strain and only the educated will take command over others.)

परंतु हिंदुस्थान सरकारचें लष्करी धोरण आजपर्यंत याच्या अगर्दी विरुद्ध होतें हें जनरल रॉबिन्सनच्या पुढील उद्गारांवरून सहज कळेल. तो म्हणतो:-

“ नेटिव्ह रेजिमेंट्समध्ये हें चुकीचें धोरण...आपल्या फौजेतील हिंदी लोक
 “ इंग्रजी शिक्षण घेतलेले नसावेत हेंच बरें होईल. इंग्रजी शिक्षण
 “ फौजी लोकांस देणें म्हणजे सरकारी पैशाची उधळपट्टी व राजकीय
 “ दृष्ट्या गैरमुत्सद्दुपिणा होय. सरोखर आम्हांस हवें तें हें कीं हिंदी
 “ शिपायांस त्यांची मातृभाषा, फारसी, देवनागरी, गुरुमुखी यांपैकी
 “ आपल्या जमातीची भाषा आली म्हणजे त्यांस मिळालेले हुकूम व रिपोर्ट
 “ लिहितां येतील एवढें ज्ञान त्यांना पुरें. ”

मागील सर्व प्रकरणें वाचून लष्करी धोरणांतील मुख्य मुद्दा हिंदी लोक फौजीसत्त्यांत कार्यक्षम होऊं नयेत हा होय, व हेंच धोरण हिंदीकरणाच्या द्रुतगतीची पिछेहाट करण्यांत स्विकारलें जात आहे. याबद्दल स्कॉट कमिटीनेंहि स्पष्ट शब्दांत सांगितलें आहे कीं,

“ We are aware that the official view hitherto expressed has been that the basis of any scheme of Indianisation cannot be broadened unless and until a large number of fit candidates come forward to compete for the vacancies at present available. But we, regarding the matter from the human and practical standpoint, and looking to what we believe, must be the psychology of potential candidates, are convinced, that there can be no hope of real progress so long as the present official view which we have noticed, is maintained. ”

“ हिंदीकरणाचे कार्याची व्याप्ति फौजेत आज होणाऱ्या रिकाम्या जागा

भरण्यासाठी योग्य व पुरेसे उमेदवार मिळू लागेपर्यंत वाढविणें बरोबर नाही या अधिकाऱ्यांच्या मुद्याची आम्हांस जाणीव आहे. परंतु या बाबतीत व्यवहार व मानवी शक्ति जमेस धरून व योग्य उमेदवारांच्या मानसिक वृत्तीचा विचार करून आमची खात्री आहे की, अधिकाऱ्यांचा दृष्टिकोण जोंपर्यंत आम्हीं सांगितल्याप्रमाणें राहिल तोंपर्यंत या बाबतीत सरी प्रगति होण्याची आशा नको. ”

वस्तुतः अधिकारी म्हटला की, तो विद्यासंपन्न असावयास पाहिजे, कारण ज्यास लिहितां वाचतां येईल, ज्याचें उच्च शिक्षण झालें असेल त्याच माणसास जगतांतील नव्या उलाढाली, शोध, शास्त्रीय ज्ञान इत्यादिकांचें आकलन होऊं शकेल, व म्हणून परीक्षेत पास होण्यास लागणारे सर्व गुण त्याजवळ असावयाचे. या संबंधांत सर चार्लस ब्राउन्सलो आपल्या स्ट्रेनोर्ट्समध्ये म्हणतो:—

“The best educated are not the best valiant of our Indian soldiers, and if competitive examinations were eventually to divide the claims of candidates for the High Command, the Sikhs, the Gurkhas and the Afridis would have little chance against the Bengali and the Anglicised Indian whose brain might weigh more than his heart. ”

“जे उत्तम आणि विद्यासंपन्न हिंदी लोक असतात ते आमचे उत्तमोत्तम लढाऊ शिपाईं नसतात आणि हाय कमांडच्या जागांसाठीं अर्ज करणाऱ्या उमेदवारास चढाओढीच्या परीक्षेंतील निकाल हेच गुण जर गमक ठरले तर बंगाली किंवा आंग्लविद्याविभूषित इतर हिंदी लोकांपुढें शीख, गुरखे व आफ्रिडीज लोकांस संधि लाधणें शक्य नाही, कारण पहिल्या (ह्म. सुशिक्षित) लोकांचे मेंदू त्यांच्या हृदयापेक्षा अधिक वजनदार भरतात. ”

कोणत्याहि देशांत आधीं लढाऊ व बिन लढाऊ असे भेद जनतेत टेवण्यांत येत नाहीत, पण ते हिंदुस्थानांत आधीं वाढविण्यांत आले, व आतां तो प्रयोग पुढें चालवावयाचा म्हणून हिंदीकरणाचा प्रश्न निघतांच ज्या वर्गातील लोक आजपर्यंत हिंदी फौजेत भरती करण्यांत आले व येतात, त्याच वर्गातील लोकांस हिंदीकरणप्रसंगी अधिकाराच्या अधिक जागा द्याव्या असें धोरण सरकारचें होतें, व म्हणून डिफेन्स सबकमिटीच्या रिपोर्टांतील बहुमतवाल्यांच्या शिफारसींत असें म्हटलें आहे कीं,

“ Most of us consider it essential to reserve a large number of vacancies for the classes that furnish recruits to the army, in order to encourage those classes generally, to assure them their representation in the King's Commissioned ranks of the Indian Army and to offer adequate prospects of promotion to the rank and file. ”

“रँक अँड फाइल म्हणजे सामान्य सैनिकांस पुरेसें बढतीचें आश्वासन (प्रॉस्पेक्ट्स) असावें म्हणून, व ज्या वर्गातील लोकांची आज फौजेंत भरती होते त्या वर्गांस उत्तेजन देण्याकरिता व त्यांस पुरेसें प्रतिनिधित्व मिळावें म्हणून किंग्ज कमिश्न्सच्या रिक्त्या जागांपैकी बराच मोठा भाग या लोकांसाठीं राखून ठेवावा असें आमच्यापैकीं बहुतेकांचें मत आहे. ” याचा अर्थ हा की, इकडे हिंदी लोकांस अधिकाराच्या जागा खुल्या करण्यांत आल्या म्हणून म्हणावयाचें व ज्यांचे हितसंबंध आजपर्यंत हिंदी फौजेंत वाढले त्यांच्यापैकीं जमातींसाठीं पुनः अधिकीच्या जागा राखून ठेवावयाच्या; म्हणजे अर्धातूच इतर लोकांची संधि कमी करावयाची; आहे कीं नाहीं खासा न्याय !! फौजेंतील रिक्तभरतींत साधारणतः शेतकरी व मजूर वर्गातील अशिक्षित लोकच असतात व साधारणतः शिक्षित व उच्च वर्गी लोक यांत फार कमी असतात, म्हणून लढाऊ या नांवानें संबोधिल्या जाणाऱ्या लोकांच्या मुलांसाठीं अधिकाराच्या जागा राखून ठेवाव्या असें म्हणणें योग्य होणार नाहीं.

अधिकाराच्या जागांसाठीं एकदां परीक्षा ही कसोटी ठेविली म्हणजे मग त्यांत एकास विशिष्ट राखीव जागा व बाकीच्यांस फक्त परीक्षाच असा भेदाभेद कां असावा ! बापाच्या राजनिष्ठ नोकरांबद्दल तर त्याचे मुलास हें बक्षिस नव्हे ! पण असें केल्यानें मग कमिश्न्ड ऑफिसर्समध्येहि भेदाभेद उगाच नाहीं कां होणार ! सर्वांस सारसैं शिक्षण द्या व त्या सर्वांना एकाच परीक्षेस बसूं द्या व तींत जे पास होतील त्यांस अधिकारपदें द्या म्हणजे सगळ्यांस सारखी कसोटी राहिल व मग कोणालाहि कुरकुर करण्यास जागा उरणार नाहीं. शंभर जागांपैकीं सहासष्ट जागा परिक्षेच्या उमेदवारास ठेवाव्या व बाकीच्या चौतीस टक्के जागा जमीनदार व लढाऊ लोकांच्या मुलांसाठीं राखून ठेवाव्या असें प्रथमतः जनरल राजवाडे यांचें म्हणणें होतें. स्क्रीन कमिटीनें परिक्षेच्या उमेदवारीसाठीं ८० टक्के जागा सोडाव्या व बाकीच्या २० टक्के जागा कर्मडर-इन्-चीफच्या

संमतीनें प्रवेशपरीक्षेस बसून पास झालेल्या मुलांस देण्यांत याव्या अशी शिफारस केली होती. सर मालकम व इतर मोठामोठ्या लोकांचें असें मत होतें कीं, अधिकाराच्या जागांसाठीं परीक्षेची कसोटी कमी प्रमाणांत ठेवल्यास पुरेसे विद्यार्थी लष्करी शाळांतून शिक्षण घेण्यास पुढें येणार नाहीत व म्हणून बहुमतास पुष्टि न देतां सर शिवस्वामि आच्यर व जनरल राजवाडे यांनीं आपलें स्पष्ट मत पुढील प्रमाणें दिलें आहेः—

“ Unless the number of commissions available for competition is largely increased, we cannot expect young men to come forward in sufficiently large numbers for competitive examination. Nor is it possible to expect education at institutions to introduce any changes to adapt themselves to military requirements. We are therefore of opinion that the proportion of competitive vacancies should be fixed in accordance with the recommendation of the Skeen Committee, i. e. at 80%—(Dissenting minute Indianization College Com : 1931, P. 56.)

“ कमिश्न्सची संख्या परीक्षेंत उत्तीर्ण होणाऱ्या मुलांसाठीं वाढविल्याशिवाय “ चढाओढीच्या परीक्षेस अधिक मुलें बसणें संभवनीय नाही. त्याचप्रमाणें फौजी “ स्नात्यांत लागणाऱ्या गोष्टीना शिक्षणांत अन्तर्भूत करण्यासाठीं शिक्षणस्नात्यां- “ तील संस्थांनीं आपलें धोरण बदलणेंहि शक्य नाही. म्हणून आमचें मत “ असें आहे कीं, चढाओढीच्या जागांचें प्रमाण स्कीन कमिटीच्या शिफारसीस “ अनुसरून म्हणजे ८० टक्के ठरविण्यांत यावें. ”

याप्रमाणें चढाओढींत सुशिक्षित विद्यार्थी अधिक शिरल्यास एकदम क्रान्ति होईल अशी भीति वाटणारे इंग्रज फौजी अधिकारी व कमिटीवरील व्हाइसरॉय-कमिश्न्ड ऑफिसरांचे प्रतिनिधि यांनींहि व्हाइसरॉयचे कमिश्न्ड अधिकारी व नॉन-कमिश्न्ड ऑफिसर्सचें शिक्षण हीन दर्ज्यांचें असल्यानें ते या चढाओढीच्या परीक्षेंत पास होणार नाहीत—निदान कमी पास होतील—अथवा मग त्यांस किंग्ज कमिश्न्स मिळणार नाहीत, अथवा कमी मिळून ते नाउमेद होतील ही सबब पुढें करून त्यांचेसाठीं अधिकारीच्या जागा राखून ठेवाव्यात असेंहि सांगण्यांत आलें. यावर एक प्रश्न असा कीं प्रांतिक स्नात्यांतून नोकरी करणाऱ्या

लोकांस उच्च दर्जाच्या नोकऱ्या किती प्रमाणांत व्याख्यात यासंबंधी ली कमिशनने केलेल्या शिफारसींत फक्त २० टक्के जागा प्रांतिक नोकरांतल्या लोकांस व्याख्यात असें ठरलें होतें. मग फौजेंतच त्या अधिकाऱ्यांच्या कां राखीव ठेवाव्यात ! असो.

इतर राष्ट्रांत व खुद्द इंग्लंडमध्ये या किंग्ज कमिशनसच्या बाबतींत काय कायदे आहेत ते पाहिले म्हणजे तोच कायदा दिंडुस्थानास लागू करण्यास हरकत नाहीं, म्हणूनच याचा जरा विचार करूं या. इंग्रजी फौजेंत अधिकारांच्या जागांची वांटणी पुढीलप्रमाणें असते:—

- (१) रॉयलआर्टिलरी व रॉयल इंजिनिअर्स:—खुल्या चढाओढीनें वुल्विचच्या रॉयल मिलिटरी अँकडममध्ये शिक्षण घेणारे.
- (२) पायदळ व घोडदळ:—चढाओढीच्या खुल्या परीक्षेनें रॉयल मिलिटरी कॉलेज सँडस्ट्रॅममध्ये शिक्षण घेणारे विद्यार्थी (५० टक्के). याशिवाय वसाहतींतील प्रजाजन व साधारण सैनिक वर्गातील लोकांसाठीं (२५ टक्के). याशिवाय क्वीन्स कॅडेट्स, युनिव्हर्सिटी कॅडेट्स (इंग्लंडममील), तसेंच वसाहतींचे युनिव्हर्सिटी कॅडेट्स व कलोनियल मिलिटरी फोर्सेसमधील लोक यांस या सदरांतील रिकाम्या जागांसाठीं उभें राहतां येतें. शिवाय नॉन-कमिशनड अधिकारीहि यांतच येतात.

कॅनडा, फ्रान्स, इटली, जपान व युनायटेड स्टेट्स ऑफ अमेरिका या देशांत अशा तऱ्हेच्या राखीव जागा मुळींच ठेवण्यांत येत नसून परीक्षेंत उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांसच उच्च फौजी अधिकाराच्या जागी घेण्यांत येतें. हिंदुस्थानला हाच नियम लावण्यास कोणती हरकत आहे !

रौंड टेबलच्या बैठकीस गेलेल्या हिंदी प्रतिनिधींनीं एक संयुक्त पत्रिका तयार केली होती. तिच्यांत संरक्षण-स्वात्म्यासंबंधीं विशिष्ट धोरण आंखावें अशी एक योजनाहि मांडली होती. तिच्यांतच अधिकाराचे संपूर्ण हिंदीकरणासंबंधीं विचार पुढें मांडले होते. त्यांत २० ते २५ वर्षांत संबंध फौजेचें हिंदीकरण करावें, व हिंदी फौजी कौन्सिलरांचें एक मुख्य कर्तव्य म्हणजे हिंदीकरणासाठीं हिंदी अधिकारी तयार करण्याची तरतूद ठेवणें हें सुचविलें होतें. (Vol. 1, P. 1, page 101) यावर सायमन कमिशननें सुचविलेल्या शिफारसींतील

मतासच पुष्टि देण्यांत जॉईट कमिटीनें आपलें बुद्धिवचंस्व दाखविलें आहे-
ते म्हणतातः—

“ The issues involved are too vital and the practical difficulties too great to justify a precipitate embarkation on a wholesale process of substituting Indian for British personnel in the Indian army. ”

याचा अर्थ असाः—“ हिंदीकरणांतील मुद्दे अत्यंत जिव्हाळ्याचे असून व्यावहारिक अडचणीही इतक्या प्रचण्ड आहेत कीं हिंदी सैन्यांत ब्रिटिश लोकांच्या ऐवजी हिंदी लोकां भरती करण्याची क्रिया एकदम मोठ्या प्रमाणावर सुरू करणें समर्थनीय ठरणार नाही ! ” पुढें जॉईट कमिटी असेंहि म्हणते कीं, १९३१ मध्ये हिंदीकरणाच्या आंखलेल्या योजनेस अनुसरून एक कॅव्हेलरी ब्रिगेड व एक इन्फंट्री डिव्हिजन व तत्संबंधी इतर लहान विभाग यांचें पूर्ण हिंदीकरण विशिष्ट काळांत होईलच, व हिंदुस्थानांतील फौजी अधिकाऱ्यांनीं (ब्रिटिश) या योजनेची पूर्ण जबाबदारी आपल्यावर घेतल्याची आम्हांस ग्वाही दिली असून या योजनेच्या यशापयशावर बाकीच्या फौजेचें हिंदीकरण अवलंबून ठेवण्यांत येईल.

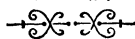
फौजेतील हिंदी विभागांत वरिष्ठ अधिकारी इंग्रज असल्यानें इतर सैनिकांबरोबर दळणवळण नीट रहावें व साधारण हिंदी लोकांची अधिकाराची हौस फिटार्वी म्हणून व्हाइसरायचे कमिशनच्या जागा निर्माण करण्यांत आल्या होत्या, व त्यांतील अनेक वर्षे कार्यक्षम अशा वयातीत अधिकाऱ्यांसहि अपरिचित व नूतन आणि अननुभवी इंग्रजी कमिशनड अधिकाऱ्यांच्या हाताखालीच रहावें लागे. या अननुभवी नूतन इंग्रज अधिकाऱ्यांचें व्यंग बाहेर पडूं नये म्हणून प्रॅटूनस व टुप्सच्या शिक्षणप्रसंगां होणाऱ्या हालचालींत या इंग्रज अधिकाऱ्यांस मदत म्हणून व्हाइसरायचे कमिशनचे अधिकारी या फौजेत ठेवण्यांत येतात. हिंदीकरणाचा प्रश्न पुढें येतांच या व्हाइसराय कमिशनच्या अधिकाराच्या जागा कमी कराव्या व ज्या विभागाचें हिंदीकरण करण्यांत येईल त्यांतीलच फक्त व्हाइसराय कमिशनड ऑफिसर्स कमी करून ह्या जागां सर्वच हिंदी किंग्ज कमिशनड अधिकारी ठेवण्यांत यावेत असेंहि मोठमोठ्या फौजी अधिकाऱ्यांनीं सुचविलें होतें. यांत दोन गोष्टी दिसून येतात व त्या अशा कीं, किंग्ज कमिशनड ऑफिसरला व्हाइसराय कमिशनच्या अधिकाऱ्यापेक्षां वेतन ज्यास्त, व सर्वच किंग्ज कमिशनड ऑफिसर हिंदी विभागांतील हिंदीकरण

विभागांत नेमल्यास त्या विभागाचा सत्त्व साहजिकच अधिक वाढेल. त्याचप्रमाणें नूतन अननुभवी इंग्रज किंग्ज कमिशन अधिकाऱ्यांचे पुढारीपणांत होणारी फजिती टाळण्यास व्हाइसराय कमिशनड अधिकारी तसेच ठेवावयाचे व हिंदी किंग्ज कमिशनड हिंदी अधिकारी नवीन व अननुभवी असतां त्यांस मात्र फौजी अधिकाराची पूर्ण संवय होण्यापूर्वीच त्याचे व्हाइसराय कमिशनचे अधिकारी कमी करावयाचे म्हणजे त्यांचें व्यंग सहजच खुलून दिसावयाचें, व मग पुनः “पाहिलं ! आम्हीं म्हटलंच होतं कीं, हिंदी लोक फौजी पुढारीपणास अयोग्य आहेत, व तसंच झालं ! !” असें म्हणावयाला हेच ब्रिटिश अधिकारी तयार ! याशिवाय त्यांनीं जर म्हटलें, कीं कांहीं दिवस तरी आम्हांला व्हाइसराय कमिशनड अधिकारी मदतीस ठेवा कीं लागलीच “पहा हे नूतन हिंदी कमिशनड अधिकारी कसे कामचुकार आहेत !” आजपर्यंत कोणत्याहि हिंदी कमिशनड अधिकाऱ्यानें कामचुकारपणा केल्याचें मुळींच ऐकिवांत नाहीं. शिवाय एकाच सैन्यांत एकाच किंग्ज कमिशनड इंग्रजी व हिंदी अधिकाऱ्यांचे बाबतींत वेगळाले भेद करणें शिस्तीच्या दृष्टीनें केव्हांहि योग्य नाहीं. कारण त्यामुळें एकांत उन्माद तर दुसऱ्यांत न्यूनगंड उत्पन्न व्हावयाचा.

याप्रमाणें हिन्दकरणाचे बाबतींत अजूनहि अनेक अडचणी उभ्या करून होतां होईतों पूर्ण हिंदीकरणानें तयार होणाऱ्या राष्ट्रीय हिंदी फौजेच्या कल्पनेस अनेक तऱ्हेनें विरोध होत आहे, व अनेक वर्षे हिंदी फौज आपल्या कक्षांत रहावी असें इंग्रज मुत्सद्यांस व हिंदुस्थान सरकारास वाटत आहे. यावर सर शिवस्वामी आय्यर व जनरल राजवाडे यांचे अल्प मतपत्रिकेंतील लहानसा उतारा देणें अप्रासंगिक होणार नाहीं म्हणून तो देऊं. ते म्हणतातः—

“ We believe that if the policy of Indianization were “started in right earnest and carried out on sound national “lines it should be possible for us to train ourselves and to “undertake the responsibility for defence within a period “of something like 30 years. ”

याचा अर्थ असा कीं, हिंदीकरणार्थें धोरण पोटांतील जिव्हाळ्यानें चालू केलें व राष्ट्रीय धोरण त्यांत गांवलें गेलें तर आम्हांला लष्करी शिक्षण घेऊन तयार होणें आणि आपल्या देशाच्या संरक्षणाची जबाबदारी उचलणें या गोष्टी सुमारें ३० वर्षांच्या आंत सहज सिद्धीस जाऊं शकतील.



भाग ७

राष्ट्रीय जागृति व सहकार्य



प्रत्येक नागरिकास आजकालच्या काळांत स्वदेशसंरक्षणासंबंधी माहिती कमी-अधिक प्रमाणांत असावयास पाहिजे. सर्व जगभरच क्रान्ति होत असल्याने उच्चनीच जाती या भावना नष्ट होत आहेत, स्त्रीपुरुष हे भेद नाहीसे होत आहेत, त्याचप्रमाणे संरक्षणाची बाब फक्त लढाऊ अथवा फौजी लोकांसच माहीत, बाकी इतरांस त्याच्याशी कांहीं कर्तव्य नाही, हा समजहि पार बदलून प्रत्येक नागरिकावर स्वदेशसंरक्षणाची जबाबदारी येते, व म्हणून युद्ध म्हणजे काय, त्यासाठी कोणत्या गोष्टींची आवश्यकता असते, संरक्षणार्थ काय काय गोष्टी पाहिजेत, व त्यासाठी राष्ट्रांतील स्त्रीपुरुषांवर कोणती जबाबदारी आहे, या सर्व गोष्टींचा विचार प्रत्येक स्त्रीपुरुषाने करावयास पाहिजे. दुसऱ्याच्या गोष्टी हिरावून त्यावर आपली सत्ता बसविणे हा मानवी धर्म नसला, तर सहज स्वभावप्रवृत्ति असते, व या वृत्तीमुळे एका राष्ट्रांतील लोकांनी दुसऱ्या राष्ट्रांतील लोकांवर स्वारी करून त्यांस लुबाडून, जिंकून, मारून त्यांस आपले वर्चस्व कबूल करावयास भाग पाडावयाचे व त्यांजवर आपले साम्राज्य प्रस्थापित करावयाचे ही वृत्ति फार पुरातन कालापासून चालत आलेली आहे. सर्व जगतांत शांतता असावी असे म्हणणारे लोक व राष्ट्रे स्वार्थासाठी या शांततेच्या तत्त्वास हरताळ फांसून अत्याचार करतात. कोणी धर्माच्या नांवासाठी, तर कोणी संस्कृतिप्रसारार्थ, कोणी समाजसुधारणेकरिता, तर कोणी राजकीय प्रगतीकरिता व व्यापारासाठी, कोणी मानव्याच्या विकासाकरिता तर कोणी कल्पनेतले स्वर्गसुख या पृथ्वीतलावर आणण्याकरिता—अशा अनेक हेतूंनी प्रेरित होऊन परराष्ट्रांतील कमकुवत व दुर्भंगलेल्या लोकांवर आक्रमण करितात, व आपल्या जीवनांतील “देव” सुख करून “राक्षसी” अगर पाशवी वृत्तीला जागृत करून आपला आक्रमणचा मार्ग सुधारतात हा अनुभव प्रत्येक काल, देश व स्थितींत प्रत्यही माणसास येतो.

राष्ट्र म्हटले की, त्याचे अन्तर्गत भौगोलिक, राजकीय व आर्थिक जिवन व्यवस्थितपणे चालविण्याची व्यवस्था आसणे जरूर असते, व याचा नाश कर-

ण्यास उद्युक्त होणारे राष्ट्र आक्रमक समजले जाते. आक्रमणापासून जित राष्ट्रस जेत्या राष्ट्रांच्या मनाप्रमाणे वागणे भाग पडते. याप्रमाणे आपल्या मताप्रमाणे दुसऱ्या राष्ट्रास एकावयास भाग पाडण्याचे दोन मार्ग असतात. पहिला मार्ग म्हणजे लोकांचा जीवितनाश, शहरांची नासाडी, अन्तर्गत चळवळीचा नाश अथवा अन्तर्गत जीवनप्रवाह स्थगित करणे, आणि सर्व बाबतीत आपला पगडा बसविणे. दुसरा मार्ग म्हणजे त्यांचे जिन्नस निर्गत होऊं न देतां व त्यांस बाहेरील जिन्नस मिळूं न देणे, व त्यामुळे सर्व देशांत बेकारी वाढवून लोकांची पूर्ण उपासमार करून त्यांस शरणागतीला आणून त्यांस जिकणे हा होय. पहिल्या मार्गानें राष्ट्रांतील प्राणहानि, शहरांची व ग्रामांची हानि वगैरे करावयासाठीं त्या राष्ट्रावर आपली फौज पाठवून देश जिंकावयाचे व तेथें आक्रमकांनीं आपले वर्चस्व प्रस्थापित करावयाचें, किंवा वैमानिक दलामार्फत राष्ट्रांचें नुकसान करून अन्तर्गत व्यवहार बंद पाडायचे. दुसऱ्या मार्गानें राष्ट्रांचा बाहेरच्या इतर देशांशी असलेला संबंध तोडून त्यांचा कोंडमारा करावयाचा असतो. स्वदेशावर याप्रमाणें परराष्ट्रांचें आक्रमण होऊं नये व आपले अन्तर्गत व्यवहार सुरक्षित चालावेत म्हणून संरक्षणाचे तीन मार्ग प्रथमतः हातीं ठेवणे इष्ट असतें, व ते म्हणजे निसर्गमार्ग जमीन, हवा व पाणी अथवा सरहद्द प्रांत, अन्तरिक्ष व जलमार्ग म्हणजे समुद्रालगतचा किनारा हे होत. यासाठीं खुष्की फौज-यांत पायदळ, घोडदळ, यांत्रिकदळ (मोटर व रणगाडे), नाविकदल अथवा आगमार, आणि अंतरिक्षसेना किंवा वैमानिक दल, या तीन साधनांनीं स्वदेशाचें संरक्षण करावयाचें असतें. हे तीन मार्ग कार्यक्षम राहण्यास्तव प्रत्येक देशाजवळ आपापल्या परिस्थितीस अनुसरून खुष्की फौज, व वैमानिक दल आणि ज्या राष्ट्रास समुद्रकिनारा असेल त्यास नाविक दलाची तरतूद करणे अवश्य आहे. यासाठीं प्रथमतः फौजेत काम करणारीं जिवंत यंत्रें म्हणजे भरपूर माणसें पाहिजेत. आधुनिक कालास यांत्रिक युग म्हणतात व त्यासाठीं देशांत प्रथमतः कारखाने मोठ्या प्रमाणांत स्थापन करावयास पाहिजेत. हिंदुस्थानांत माणसांची मुळींच वाण नसून त्यांचें संघटन करण्याचीच फक्त अवश्यकता आहे. फौज म्हटली कीं तीं माणसांचा पुरवठा असावयास पाहिजे. याची हिंदुस्थानांत मुळींच कमतरता नाही. यानंतर अवश्यक साधनें म्हणजे शस्त्रास्त्रसज्जता. सैन्यांत माणसें असून शस्त्रें नसतील तर त्या माणसांचा उपयोग नाही. शस्त्रांचा

भरपूर पुरवठा मिळण्यासाठी तीं तयार करावयास लागणारे कारखाने उभे करावयास हवेत. बंदुका, काडतुसें, तोफा, मोटरी, मोटरसायकली, विमाने वगैरे सर्व लढाऊ साधनें तयार करण्यासाठी लागणाऱ्या जिनसांचा भरपूर पुरवठा असावयास पाहिजे, व हे सर्व सुरळित चालण्यासाठी मुबलक पैसा हवा. या सर्वांचा विचार करणे अवश्य आहे.

कधी कधी वाइटांतून चांगले निघते तसेच चांगल्यांतून वाइटाचा उगम होतो हे तत्त्व व्यवहारांत प्रत्यहीं नजरेस येते. मरण आलेच नाही तर जगतांत काहींच बदल व्हावयाचा नाही व मग प्रगतीला धाराच मिळावयाचा नाही. दुःख झाल्याशिवाय माणूस सुखामागें लागत नाही, व सुखाचा अतिरेक झाला कीं दुःखाचा उगम होतो. प्रजावाढ अधिक झाली कीं त्रास होतो, व संतति-नियमनाचे ठगव व कृप्या पुढे येतात, तर ज्या देशांत प्रजावाढ कमी होते ते आपली लोकसंख्या वाढविण्याच्या सटपटीस लागतात. याप्रमाणें जीवितास होणाऱ्या अपायापासूनच नवीन नवीन शोधांचा उगम होतो. महायुद्धांत व तत्पूर्वीच्या अनेक युद्धांत झालेल्या जखमांतून उत्पन्न होणारी विरूपता नाहीशी करण्यासाठी अनेक शस्त्रक्रियेंतील उत्तमोत्तम शोधांची भर वैद्यशाखांत पडली. त्याचप्रमाणें काल व अंतर यापासून होणारी अडचण नाहीशी करण्यासाठी टेलि-फोन, यांत्रिक वाहतुक, रेडिओ वगैरे अनेक आधुनिक शोध बाहेर येऊन त्यांतून जीवितास सुख होऊं लागले. परंतु त्यांचा अतिरेक होताच “आतां पुढे काय !” हा प्रश्नहि आज जगतापुढें दत्त म्हणून उभा ठाकला आहे ! राष्ट्रसंपत्ति वाढविण्यासाठी भूमिगत द्रव्यांचा शोध व त्यांचा उपयोग सुरू झाला. त्यांचा व अनेक शास्त्रीय शोधांचा उपयोग जो मूलतः जीवित सुखमय करण्यासाठी म्हणून करण्यांत आला तोच पुढें जीवितनाशाच्या कामीं पडूं लागला. म्हणून शास्त्रीय शोधाला नावें ठेवून काय होणार ! शेवटीं प्रत्येक गोष्टीचा उपयोग जसा होईल तसा त्याचा परिणाम जगावर होईल यांत शंका नाही. जगतांत युद्ध-शिवाय इलाज नाही व अखेर आपल्या वर्चस्वासाठी युद्धाची अत्यंत जरूरी आहे व पौरुष हेंच अखेरचें सत्य असें सांगणारे युध्यमान लोक व युयुत्सु, जसे जर्मन नीत्से, बर्नहार्डी व तामसी बुद्धाचे लोक आहेत त्याचप्रमाणें आजहि जगतांत लॉर्ड ब्राइस, नॉर्मन अँगेल, बर्ट्रंड रसेल, रोमें रोलाँ, रवीन्द्रनाथ टागोर, महात्मा गांधी वगैरे अनेक शांततावादी लोकहि प्रत्युत्तर देण्यास आहेतच. मग खरें तत्त्व पाहतां

दोन्ही अन्तिम टोकांच्या मध्यबिंदूवर स्थित असणारे व्यवहार्य तत्त्व हेंच सरें धरावें लागतें, व अखेर " कालाय तस्मै नमः" म्हणून प्राप्तकालांत परिस्थित्यनुरूप आपल्या विचारसरणींत फेरबदल करावा लागतो. दोस्त राष्ट्रे व जर्मनी, रशिया, इटली वगैरे हतबल किंवा एकेवेळीं कमबल असणारीं राष्ट्रे यांच्या परस्परांतील चढाओढीमुळेच आज जगांत दिसणाऱ्या वैमानिक दलांच्या सुधारणांचा शोध लागला ना ! युद्धप्रसंगी आपणांस नडणाऱ्या अडचणींचा परिहार करण्यासाठींच नवीन नवीन जिनसांची निर्मिती होत असते. वेळप्रसंगी जमिनींतून उत्पन्न होणारे पेट्रोल आपणांस न मिळाल्यास त्याचे जागी यंत्रांत शक्ति निर्माण होण्यास जमिनींतून उत्पन्न होणाऱ्या झाडांतून पेट्रोल निर्माण करतां येतें हा शोध फ्रेंच शोधकांनीं लाविलाच कीं नाहीं ! व त्याकरितां फ्रेंच देशांत पेट्रोलचे एवर्जी तेल उत्पन्न करण्यास मदतगार होणाऱ्या विशिष्ट झाडांची लागवड फ्रान्समध्ये करून या झाडांची जंगलेंच्या जंगले उभारण्यांत आली आहेत.

प्रत्येक देशाला स्वसंरक्षणार्थ सैन्याची जरूरी असते. सैन्य म्हटलें कीं, आजच्या परिस्थितींत पूर्वीच्याप्रमाणें केवळ माणसें आणि थोडींबहुत शस्त्रे व प्राणी नसून आतां युद्धांतील शस्त्रास्त्रे म्हणजे बंदुका, तोफा, काडतुसें, मोठ्या पल्ल्याच्या तोफा, विमाने, रणगाडे, सबमरिन्स, ड्रेडनॉट वगैरे भूमि, जल व अंतरिक्ष यांतून वाहतुकीचीं साधनें व शस्त्रे यांचा पुरवठा-इत्यादि होत. हा पुरवठा नीट होण्यासाठीं हिंदुस्थानास अवश्य असणाऱ्या सैन्यांतील गरजा लक्षांत घेऊन त्यांचे सहाय्यानें आर्थिक धोरण, औद्योगिक कारखान्यांची वाढ आणि नौका बांधण्याच्या गोदी इत्यादिकांकडे लक्ष देणें अवश्यक आहे. औद्योगिक कारखान्यांत नित्य लागणाऱ्या भूमिगत द्रव्यांची छाननी करणारे भूस्तरशास्त्रज्ञ (Geologists), रासायनिक द्रव्यांचा अभ्यास करणारे शोधक रसायनशास्त्रज्ञ व ज्या जिनसा हिंदूभूमींत मिळत नसतील त्यांची उत्पत्ति इतर जिनसांपासून करण्याचा शोध लावणारे तज्ज्ञ, नाना तऱ्हेचे एंजिनीअर्स वगैरे लोकांची अवश्यकता आहे. या सर्व शास्त्रज्ञांचा समावेश होण्यासाठीं मोठाले कारखाने पाहिजेत व या कारखान्यांची ठेवण व संघटना शांतताकालीं वाहतुकीच्या उपयुक्त जिनसा तयार करणें व युद्धप्रसंगी सर्वांचा उपयोग शस्त्रसामुग्री तयार करतां येणें या धोरणावर ठेविली पाहिजे. याचबरोबर या यांत्रिक युगातील वाहतुकीचीं साधनें उपयोगी पाडून देणारे मॅकॅनिक्स, फिटर्स, ड्रायव्हर्स वगैरे तयार करण्याचीं साधनें व त्यांबरोबर

युद्धप्रसंगां खुष्की सैन्यांत, वैमानिक दलांत व नाविक दलांत काम करण्यासाठी या सर्व शिक्षणांतून गेलेलीं माणसें तयार करणाऱ्या शिक्षणसंस्थांची स्थापना झाली पाहिजे. या सर्वांसाठीं लागणारा पैसा मिळविण्यासाठीं एखादी आर्थिक योजनाहि आंखणें जरूर आहे. याकरतां आर्थिक तज्ज्ञांची कामिटी असणें अवश्य होतें. इतर राष्ट्रांप्रमाणें पंचवार्षिक, दशवार्षिक, सप्तवार्षिक असा कार्यक्रम आंखून त्या दिशेनें कार्य केल्यास गोष्टी सुकर होतील, पण हें सर्व पार पडावयाचें म्हणजे सत्ता व धोरण लोकांच्या हातांत असावयास पाहिजे व याचाच अर्थ “ स्वराज्य हवें ” हा होय. हें स्वराज्य नाही म्हणून वरील सर्व विवेचन फोल आहे असेंहि होईल, परंतु “ अल्पारंभः क्षेमकरः ” या न्यायानें निराश न होतां राष्ट्रांतील धनिक लोकांनीं आपली संपत्ति एकवटून तिचा उपयोग राष्ट्रहि-तार्थ करावयास पाहिजे हीहि गोष्ट तितकीच खरी आहे.

आज आपली परिस्थिति पाहूं या. हिंदुस्थानांत आज सुशिक्षित व अशिक्षित बेकार लाखांनीं मोजतां येतील. या सर्वांस कामावर रजू केल्यास त्यांच्या पोटापाण्याची सोय लावतां येण्यासारखी आहे व ती लावल्यास औद्योगिक चळवळी व कारखाने सुरू करतां येतील. कारखान्यांवर असा आक्षेप घेण्यांत येत असतो कीं, प्रथम कांहीं लोकांची सोय झाली तरी पुढें उत्पादनशक्ति वाढतांच मालाचा पुरवठा प्रमाणबाह्य होऊन तो विकेनासा होईल व मग साहजिकच त्या जिनसा पडून राहतील, व व्यापार मंदावेल. या सर्व गोष्टींचा विचार अर्थात्च अर्थशास्त्राचा आहे आणि त्याचें खोल विवेचन करणें हा या ग्रंथ-लेखनाचा विषय व उद्देश नव्हे. तरी विचार केल्यास त्यांतूनहि मार्ग निघणार नाही असें नाही. आज आपण कारखान्यांचें धोरण ठरवावयाचें तें कांहीं एका आर्थिक धोरणानुसारच आंखावें लागेल. त्यावर सरकारी नियंत्रण राहिल व त्यासाठींच राष्ट्रीय धोरण आंखणारी समिति National Planning Committee बसविण्यांत आलेली आहे. या समितीचें मुख्य कार्य म्हणजे राष्ट्राच्या संपत्तिसंवर्धनाचें ध्येय समोर ठेवून औद्योगिक संघटना करण्याचे मार्ग आंखून देणें हेंच राहिल. यांतून देशांत अनेक प्रकारचे औद्योगिक कारखान्यांचें धोरण आंखावयास पाहिजे, व त्यांत निर्मितीच्या वस्तूंचा प्रमाणबाह्य सांठा न होण्याची तजवीजहि करणें जरूर आहे. अडॅम स्मिथनें म्हटलें आहे कीं Defence is more important than opulence, म्हणजे पोट वाढून लह्ट होण्यापेक्षां

संरक्षणाचें तत्त्व अधिक महत्त्वाचें आहे. आपल्या देशातील उत्पन्न होणारा माल विकला जाण्यासाठी स्वदेशी मालास संरक्षण देऊन परदेशी मालाची आयात बंद पाडणें अगर कमी करणें जरूर आहे व हें कार्य राष्ट्रीय सरकार करूं शकेल.

आज युद्धास लागणाऱ्या वाहतुकीच्या साधनांचा उपयोग, नीट होण्यासाठी त्याची चालक शक्ति म्हणजे तेल या जिनसेचा पुरवठा नीट व्हावयास पाहिजे. तो पुरवठा होणें हिंदुस्थानला तितकेंसे शक्य नाहीं; याचें कारण जागतिक तेलाच्या पुरवठ्यापैकी खुद्द हिंदुस्थानांत उत्पन्न होणाऱ्या तेलाचें प्रमाण शेंकडा १ टक्का आहे ! व हें तेल शांततेच्या काळांतहि हिंदुस्थानच्या वाहतुकीची गरज भागविण्यास पुरेसें नसल्यानें या जिनसेचा पुरवठा इराण व रशिया या देशांतून आपणांस करून घ्यावा लागतो. याखेरीज केरोसीन तेल, जळतीचें तेल, व संघर्षणवर्धक तेल म्ह. वंगण (lubricating oil) यांचा पुरवठा आपणांस बाहेरूनच आणावा लागतो. भूस्तर शास्त्राचे मते या तेलाचा पुरवठा हिंदुस्थानास काश्मिर, नेपाळ व टिराई प्रदेशांतून होण्यासारखा आहे. पण या माहितीच्या सत्यासत्यतेचा अनुभव अजून घेतला गेला नाहीं.

आज जगतांत चालूं असलेल्या महायुद्धाचे पोटांत तेलाचा भरपूर पुरवठा हा एक विषय महत्त्वाचा आहे. जगतांत पेट्रोल कोणत्या देशांत किती उत्पन्न होतें याचें प्रमाण साधारणतः असें आहेः—

युनायटेड स्टेट्स ऑफ अमेरिका—	शें. ६२.७
रशियन रिपब्लिक—	” ९.९
व्हेनेझुएला—	” ९.२
इराण—	” ३.८
डच ईस्ट इंडीज—	” २.६
रुमानिया—	” २.५
मेक्सिको—	” २.०

हे आंकडे प्रो. अघारकर यांच्या “If war comes” या पुस्तकावरून घेतले आहेत. इंग्लंड, फ्रान्स, इटली व जर्मनी या देशांत पेट्रोल मुळींच उत्पन्न होत नाहीं. अलीकडे वाहतुकीसाठी कोळशापेक्षां तेलाचा उपयोग अधिक होत आहे व त्यामुळेहि तेलाचा खर्च अधिक, व म्हणून व्यय अधिकीचा. यांत सामान-

वाहतुकीसाठीं दगडीं कौळशाचा अधिक उपयोग व्हावयास पाहिजे, म्हणजे पेट्रोलचा खर्च त्या मानानें कमी होईल.

रंग, पॉलिश, लिथोशाई, ग्रामोफोन रेकॉर्ड व विजेच्या तारांवर बसविण्याचे इनशुलेटर्स, शॉल्क किंवा लाखेपासून तयार करितात. हिंदुस्थानांतील सबंध लाख पाश्चात्य देश व जपानास कच्चा माल म्हणून विकली जाते, व त्यांतून उत्पन्न होणारा पक्का माल हिंदुस्थान येऊन आपला पैसा परदेशांत पाठविला जातो. यावर कांहीं आळा घातल्यास या जिनसांपासून उत्पन्न होणाऱ्या अनेक जिनसा विकून हिंदुस्थान परदेशांतील संपत्ति घरीं आणूं शकेल. ज्या स्निग्ध तेलांचा उपयोग बंगणासाठीं यंत्रांतून केला जातो तीं तेलें आपणांस बाहेरून मागवावीं लागतात. परंतु ज्या बियांपासून हें तेल उत्पन्न होतें त्या बिया म्हणजे कच्चा माल आपणच परदेशास विकत देतो. याच बियांतून उत्तम बंगण तेल आपणांस काढतां आल्यास बराचसा पैसा हिंदुस्थानांत बचत राहिल, व नवीन कारखाने निघाल्यानें बेकारांचा प्रश्न सोडविण्यासहि महत्त्वाची मदत होईल.

आज हिंदुस्थानांत मोटरींचा प्रवाह परदेशांतून सारखा चालूं असून त्यापायीं कोट्यवधि रूपांचा प्रवाह परदेशांत वाहत आहे. याकरितां हिंदुस्थानांत ऑटो-मोबाइलचे औद्योगिक कारखाने निघाल्यास ही निर्गत थांबवितां येईल; व आज महाग पडणाऱ्या मोटरी हिंदुस्थानांत स्वस्त दरांत विकतां येतील. याप्रमाणें अनेक गोष्टींचा युद्धधोरणांशीं निकटचा संबंध येऊन पडतो, व त्याकरितां स्वदेशसंरक्षण, व्यापार, संरक्षणतत्त्व व औद्योगीकरण यांचा परस्परसंबंध असून त्यास लागणारा पैसा हिंदुस्थानांत बऱ्याच मोठ्या प्रमाणांत मिळवावा लागणार आहे. आज डेड कॅपिटल म्हणून पडून राहिलेली किंवा पुरून ठेवलेली संपत्ति हिंदुस्थानांत बरीच असून तिचा उपयोग राष्ट्रसंवर्धनार्थ करणें प्रत्येक देशहिताचिंतकाचें कर्तव्य आहे. जीवनास अत्यन्त उपयोगी जिन्नस लोखंड असून त्याचा पुरवठा युनायटेड स्टेट्सांच्या खालोखाल, किम्बहुना जवळपास बरोबरीचा असा हिंदुस्थानांत सांपडेल असें पुष्कळ भूस्तर शास्त्रवेत्त्यांचें म्हणणें असून त्या धातूचे अनेक पदार्थ मोठ्या प्रमाणांत उत्पादन करण्याचें कार्य टाटा आणि कंपनी हिंदुस्थानांत करीत आहे. आधुनिक युद्धकार्यांत लागणारीं सर्व लहान मोठीं आयुधें, वाहतुकीचीं साधनें यासाठीं लोखंडाचा उपयोग होतो, व आज तरी हिंदुस्थानांत मोटरी, ट्रॅक्स, ट्रॅक्टरांच्या कारखान्यास लागणारे लहानमोठे जिन्नस, वॉटरपंप्स,

लिफ्ट्स वगैरे हजारों जिनसा परदेशांतून आणाव्या लागतात. किलोस्कर कंपनी-सारख्या कंपन्या कांहीं थोड्या लोखंडी जिनसा तयार करितात, परंतु त्यांनाहि फारसा व्याप वाढवितां येत नाहीं, याचें एक कारण त्यांस न मिळणारी सरकारी मदत हें होय. लेथ, कटर्स, प्लन्स, करवत, ड्रिल वगैरे मोठ्याच्या कारखान्यांतून कामासाठीं लागणाऱ्या सर्व जिनसा हिंदुस्थानांत करतां आल्या पाहिजेत. परदेशावर अवलंबून राहिल्यानें मराठेशाहींतील काळांत बंदुकीच्या बाबतीत नुकसान होई हें इतिहास सांगत आहे. परदेशांतून रेल्वे इंजिन्स, रूल, मेकॅनाइझ्ड वाहतुकीचीं साधनें व रणगाडे, ईरोप्लेन्स हे सर्व येथें आणले जातात. आजपर्यंत हे सर्व जिन्नस जहाजांतून येतात. हे जहाजीरस्ते समुद्रावरून, व पाश्चिमाच्य देशांत तर ही यादवी ! अशा स्थितींत संबंध युरोपांत महायुद्ध पेटून त्यास पुरेसे जिन्नसच त्यांचे देशांतून निघत राहिले व अशा वेळीं हिंदुस्थानावर घोरपड आल्यास हिंदुस्थानास या सर्व जिनसांचा पुरवठा कोण करणार ! फिनलंड, पोलंड, डेन-मार्क या राष्ट्रांना पुरेसे सैनिक व लढाऊ जिनसा न मिळाल्यामुळे ते देश उध्वस्त होऊन शत्रूच्या भक्ष्यस्थानीं पडले ! हिंदुस्थानला लोकसंख्येचें बळ अम्प आहे, पण ते सर्व अशिक्षित. मग या सर्व अशिक्षित समाजाला संरक्षणाच्या हजारों चाबतींत शिक्षित करावयास नको काय ! त्यासाठीं इकडे सर्व शस्त्रसामग्रीचें उत्पादन करणारे कारखाने उभारावयास नकोत काय ! ते चालविण्यासाठीं मेकॅनिकल इंजिनीअर्स नकोत काय ! याप्रमाणें विचार केल्यास आज येथें रिकामे पडलेले हजारों कारखाने आहेत त्यांचा उपयोग लहान मोठ्या प्रमाणांत करतां येईल कीं नाहीं याचा विचार करावयास नको काय ! जिनिंग फॅक्टरीज् किती तरी बंद ठेवण्यांत आल्या असून त्या गंज स्यात रिकाम्या पडल्या आहेत. हिंदुस्थानांत जिन्नस नाहीत असें नसून त्यांची फुकट नासधूस होत आहे ती टाळणें अवश्य आहे, व यासाठींच नॅशनल प्लॅनिंगची जरूरी आहे. सध्याचें परकीय सरकार आपल्या स्वतःच्या मातृदेशाच्या हिताकरितां जिंकलेल्या देशांच्या नुकसानाकडे दुर्लक्षच करणार. स्वदेशी उद्योगधंद्यांस सरकारी उत्तेजन व संरक्षण यांची जोड पुरेपूर मिळावयास पाहिजे. टाटा स्टील कंपनीला १९२४-३४ पर्यंत सरकारी संरक्षण मिळालें नसतें तर कंपनीला फारच नुकसान आलें असतें. हिंदुस्थानांत या प्रकारचे कारखाने काढण्याची अत्यंत जरूरी आहे व या कारखान्यांतून उत्पन्न होणारा माल याच देशांत खपण्यासाठीं परदेशांतून येणाऱ्या माठास जकातच्या

रूपानें प्रतिबंध करून स्वदेशांतील नूतन कारखान्यांची जोपासना करावयास पाहिजे. रशिया, झेकोस्लोव्हेकिया या दोन देशांनी आपल्या देशांतील लोखंडाच्या कारखान्यांची गेल्या वीस वर्षांत केलेली वाढ पाहिली म्हणजे हिंदुस्थानला या गोष्टी-करितां कांहीं करतां येणें शक्य होणारच नाही असें नाही. आज रेलरोड सामान, कापसाच्या गिरण्या, सीमेंट, ताग व साखर यांचे कारखान्यांसाठीं लागणारे सर्व सामान परदेशांतून आणवें लागत आहे. जर्मनीनें आपल्या देशांत लोखंडाची नासधूस कायद्यानें थांबविली. हिंदुस्थानांत आज गंजलेले तसेच निकामी झालेले लोखंडाची होत असलेली नासधूस थांबवितां येईल. रस्त्यानें जातांना शेताच्या आसपास अशा कितीतरी तुटक्या लोखंडी जिनसा पडलेल्या सांपडतील. त्यांचा उपयोग करण्यासाठीं त्यांची जुळवाजुळव करणें राष्ट्रहितदृष्टीनें अवश्य नाही काय ?

हिंदुस्थानला लागणारीं रासायनिक द्रव्यें उत्पन्न करण्याचे कारखानेहि काढावयास पाहिजेत. सोडियम कार्बोनेट, व इतर जिनसा त्याचप्रमाणें आमोनियम सल्फेट परदेशांतून आपणांस जवळ जवळ ३ कोटी रुपये किंमतीचे आणावे लागतात व त्याचबरोबर परदेशी औषधांवर सुमारे २ कोटी रुपये परदेशीं पाठवावे लागतात. आज अॅलॅबिक केमिकल्स, बंगाल केमिकल, महाराष्ट्र केमिकल, सिप्ला लॅबोरेटरीज् वगैरे हिंदी कंपनी औषधी रसायनें काढीत असल्या तरी परदेशावर अजून कितीतरी अवलंबून रहावें लागतें. जर्मनी, इटली, फ्रान्स देशांप्रमाणें क्लॉड, फॉसर व सिसेल पद्धतीनुसार ठरीव पद्धतीनें अमोनिया काँपाउन्ड तयार करतां येतील. म्हैसूरमध्ये इंपीरियल केमिकल्स लिमिटेड वगैरे कंपनी अॅमोनियम सल्फेट वगैरे पदार्थ बऱ्याच मोठ्या प्रमाणांत काढीत आहेत. दारूगोळा वगैरे युद्धोपयोगी सामान तयार करण्यासाठीं अॅमोनिया, नायट्रिक अॅसिड वगैरे रासायनिक द्रव्यांची आवश्यकता अत्यंत आहे. याचप्रमाणें सल्फ्युरिक अॅसिडचीहि गोष्ट असून हे सर्व पदार्थ हिंदुस्थानांत उत्पन्न करतां आले पाहिजेत व यासाठीं स्वदेशांतील सर्व संपत्तीचा ओघ असल्या कारखान्यांकडे वळविणें अवश्य आहे. याशिवाय टिन, तांबें, अँटिमनी, अल्युमीनियम, निकल वगैरे धातूंचा संरक्षण कार्यांत अतिशय उपयोग असल्यानें या देशांत या पदार्थांचा पुरवठा होईल कीं नाही याचा शोध करावयास पाहिजे. याचप्रमाणें रबराचाहि उपयोग संरक्षणकार्यांत होत असल्यानें तो तयार करण्याचा उद्योग या देशांत करावयास हवा. म्हैसूर, त्रावणकोर या संस्थानांत रबर बऱ्याच

मोठ्या प्रमाणांत काढतात, व रबराचीं झाडे हिंदुस्थानांत उत्पन्न होतात, पण त्यांची लागवड अधिक व्हावयास पाहिजे. सैन्यांत चामड्याचा उपयोग फार आहे, परंतु हिंदुस्थानांतून ८ ते १० कोटी रुपयांच्या किंमतीची कमावलेली कातडी परदेशांत पाठविली जाते व त्यांचे बूट, सोगीर, मर्ना बॅग्स, पट्टे वगैरे परदेशी माल सैन्यास पुरविला जातो. हा पक्का माल हिंदुस्थानांत तयार व्हावयास पाहिजे. आपल्या देशांतील स्वस्त मजुरी व कच्चा माल यांचे जोरावर बाटा कंपनीसारखी परदेशी कंपनी या देशांत मूळ धरते ती मुबलक परदेशी भांडवलाच्या जोरावर. पेट्रोलियम धंद्यांतील एक जिन्नस (पॅराफिन) मेण याचा उपयोग फार होतो. हिंदुस्थान व ब्रह्मदेश मिळून तीन कोट रुपये किंमतीचे मेण तयार होतें व तें सर्व इंग्लंड, बेलजम्, पूर्व व दक्षिण आफ्रिका व नेदरलंड या देशांत पाठविलें जातें. याप्रमाणें या देशाच्या संरक्षणकार्यांत लागणारे जिन्नस कच्चा माल म्हणून या देशांत उत्पन्न होतात, परंतु त्यांचेपासून उत्पन्न होणारा पक्का माल याच देशांत तयार करून त्याचा उपयोग देशांतच केल्यास या देशांतील पैसा या देशांतच राहिल. आतां यांत्रिक सुधारणा विरुद्ध हातकाम या विषयावर आपल्या देशांत रण माजलें असून आज सर्व भर हातकामावर देण्यांत येत आहे, व त्या वादाचा आजच्या प्रकृत विषयाशी संबंध जोडणें प्रशस्त नाहीं. परंतु जगतांत चाललेल्या घडामोडींकडे लक्ष देऊन आपला देश संपन्न करण्यास्तव लहानमोठे उद्योगधंदे आपल्या देशांत उत्पन्न करणें अवश्य आहे. या विषयांत भलताच तात्त्विक हट्ट कामाचा नाहीं. या विषयावरील तज्ज्ञ लोकांच्या मतानुसारच या प्रश्नाची सोडवणूक करणें युक्त व व्यावहारिक होणार आहे.

प्रो. ए. एम्. लो आपल्या “मॉडर्न आर्मीमेन्ट्स” या पुस्तकांत म्हणतो:—
 “A modern war is won at least as much in the factories as in the field. Quite apart from the production of weapons; it is in the factories that the money is obtained for continuing the fight.” म्हणजे, “आधुनिक युद्ध प्रत्यक्ष रणक्षेत्राच्या बरोबरीचेच कारखान्यांतहि जिंकतां येतें. युद्ध चालूं ठेवण्यासाठीं अवश्यक शस्त्रोत्पादनाचरोबरच लागणारा पैसाहि कारखान्यांत उत्पन्न होतो.” आज असा उद्योगधंदा नाहीं कीं ज्याचा प्रत्यक्ष किंवा अप्रत्यक्षपणें देशाच्या शस्त्रसुसज्ज सैन्याशी या ना त्या प्रकारें संबंध येत नाहीं. आधुनिक युद्ध हा एक मोठ्या प्रमाणाचा धंदाच

होऊन बसला असून रणक्षेत्रावर प्रत्यक्ष लढणाऱ्या एका योद्ध्यामागे चार लष्करी मजूर लागतात. फौजी खात्यांत आज प्रत्यक्ष शिक्षण घेणाऱ्या उमेदवारांकडे पाहिल्यास लष्करी विद्यार्थ्यांस आर्मस्, आर्टिफिसर, लोहार, इलेक्ट्रिशन, फिटर, इन्स्ट्रुमेंट, मेकॅनिक मेसन, पेंटर, डेकोरेटर, सर्व्हेयर, टिनगर, टर्नर, व्हीलर वगैरे धंद्यांचें लष्करी शिक्षण घेतां येतें, म्हणजे इतक्या धंद्यांची लष्करी खात्यास जख्खरी लागते. यांत प्रत्यक्ष योद्ध्यांचें नांवच नाही, हें झालें खुष्की सैन्याबाबत. वैमानिक दल व आरमार या विभागांत यांत्रिक व रासायनिक शास्त्रज्ञान फारच पुढें गेलें असल्यानें त्यांचें शिक्षण घेण्यास हजारों विद्यार्थी पाहिजेत. एका पायलटला पुरेंसें सामान तयार करण्यासाठीं तीस विद्यार्थी इतर कारखान्यांतून कामें करीत असतात.

युद्ध म्हटलें कीं, त्यांत मारक शक्तीचा विचार येतो. आपलीं माणसें वांचवावयाचीं, शत्रूचीं मारावयाचीं व त्यांवर जय मिळवावयाचा व आपल्या मजींप्रमाणें शत्रूस वागावयास भाग पाडावयाचें हा युद्धाचा हेतु. मग युद्धास लागणारी मारक शक्ति कशांत ज्यास्त सांपडते हा विचाराचा मुख्य मुद्दा असतो. पूर्वीच्या काळां भव्य शरीर व प्रचण्ड शक्ति व समोरसमोर युद्ध असें असल्यामुळें विशाल देह, शक्तिमत्ता व चापल्य यांपुढें दुबळ्या माणसास हार स्खावी लागे. पण शरीराचा कमकुवतपणा नाहीसा करण्यास शास्त्रीय शोधांचा व अकलेचा उपयोग होऊं लागतांच मोठें शरीर व सशक्तपणा यांचा तितकासा उपयोग राहिला नाही. आतां अकलेला प्राधान्य आलेलें आहे. तरवारीची जागा दारूगोळ्यांनीं घेतली, व त्यावर २०० वर्षे माणसांनीं भागविलें. त्यानंतर माणसानें आपल्या सुपीक मेंदूंतून आधुनिक नवे नवे शोध काढले. आज शास्त्रा-शोधांत पुढे आलेल्या ब्रेनगन्स व मशिनगन्समुळें एका माणसास हजारों बंदुकींचें काम एकट्यास करतां येऊं लागलें. युद्धांत स्फोटक द्रव्यांचा म्हणजे बारुदीचा उपयोग होऊं लागतांच बंदुकीची दारू ज्या जिनसापासून तयार करतां येते त्या जिनसांचें महत्त्व वाढलें व हे जिनस आपल्या देशांत तयार होणाऱ्या कच्च्या मालाचा पुरवठा व त्याप्रीत्यर्थ लागणारे कारखाने वाढूं लागले. याप्रमाणें पाश्चिमात्य देशांतील औद्योगिक उन्नतीचा व शास्त्रीय शोधांचा इतिहास आहे. आज जगतांतील मोठालीं बलाढ्य राष्ट्रे इंग्लंड, फ्रान्स, रशिया, अमेरिका, जर्मनी, इटली, जपान वगैरे पहिल्या व दुसऱ्या दर्ज्यांच्या राष्ट्रांच्या प्रगतीकडे लक्ष दिल्यास त्यांत युद्धोपयोगी पदार्थ व तत्संबंधीं कारखाने व रासायनिक द्रव्यांची

उत्पत्ति या गोष्टीस फार मोठे महत्त्व आहे. जगतांत चाललेल्या घडामोडी व ज्ञानप्रसार यांचा विचार न केला तर हिंदुस्थानची गति एथिओपिया सारखी झाल्याशिवाय राहणार नाही. जगांत "सर्व्हायव्हल ऑफ दि फिटिस्ट" म्हणजे परिस्थितीला धैर्याने तोंड देऊन पुरून उरणारा व तिजवर मात करणारा माणुसच जगण्यास योग्य असतो व केव्हांहि स्वतंत्रता भोगणारा माणूस परतंत्रतेत राहणाऱ्या माणसाहून अधिक योग्य ठरतो. हिंदुस्थान गेली १५० वर्षे तरी परावलंबी राहिल्याने त्यास स्वसंरक्षण करतां आले नाही, व यापुढे स्वराज्याकडे धांव घेणाऱ्या हिंदुस्थानास स्वावलंबी बनल्याशिवाय गति नाही. स्वावलंबनासाठी स्वतःच्या देशमर्यादांचे रक्षण करण्याचे सामर्थ्य त्याचे अंगी पाहिजे, व त्यासाठी जगतांत आज प्रचलित असलेल्या मारक शोधाना आत्मसात् करून जगांत जगतां आले पाहिजे. आज ह्या बाबतीत इंग्लंडच्या सहाय्याने आपण जगत आहो ही गोष्ट खरी असली तरी या जगतांत चाललेल्या घडामोडींत उद्यां स्थिति काय पालटेल याचा कांहीं नेम नाही. याकरिता हिंदुस्थानवासीयांनी सर्व बाजूंनी विचार करून आपल्या प्रगतीचे पाऊल टाकणे व तिची दिशा ठरविणे अवश्य आहे.

आधुनिक शास्त्रांत झालेल्या सुधारणांकडे लक्ष दिल्यास आज जग कोठे आहे हा विचार करावयास पाहिजे. अनेक युद्धशास्त्रतज्ज्ञांच्या मते कीणत्याहि एकाच लढाऊ विभागावर विसंबून न चालतां युद्धांत जय मिळवावयाचा तर विमान, नौका व खुष्की सैन्य या सर्वांची जोड असावयास पाहिजे. या दृष्टीने पाहतां गेल्या (१९१४-१८) महायुद्धांतील अनुभवावर लिडेलहार्टने कांहीं धोरणे बसविली असून त्याच्याशी ईमॅन्सबर्गर, स्टीफन पोसोनी वगैरे लष्करी तज्ज्ञांचे सहमत आहे. डुहे या इटॅलियन तज्ज्ञाचे मताशी सर्वांचे जुळत नसून वैमानिक दलावरच केवळ भिस्त ठेवून चालणार नाही. राष्ट्रसंलग्नां शस्त्राखे किती व कशी पाहिजेत यासंबंधी पोसोनीने आपल्या "टुमॅरोज् वॉर" या पुस्तकांत दिलेले आंकडे पाहिले म्हणजे क्षणभर संरक्षणाबाबत हिंदुस्थानची केवढी दैन्यावस्था होणार हें पाहून मन स्तंभित होते. एक हजार किलोमीटरची आघाडी म्हणजे जवळ जवळ ७०० मैल लांबीचा प्रदेश. यावर एक वर्ष युद्ध चालल्यास वेगळाली शस्त्रसाधनसंख्या किती लागेल याबद्दल लिडेलहार्टने केलेले अनुमान दिले आहे, त्यांत दोन प्रकारच्या युद्धांचा विचार केला आहे. (१) जमिनीवर संरक्षक व हवेवर आक्रमक यास नंबर एक पद्धति व (२)

जमिनीवर आक्रमक व त्यास वैमानिक व इतर विभागांची भरपूर जोड यास नंबर दोन पद्धति. यांत नाविक दलाचा विचार केलाच नाही. तटबंदीसाठी लागणारे लोखंड व पोलाद यांचा अंदाज पुढीलप्रमाणे आहे:—

(१) पोलाद व लोखंड (शत्रुसैन्यास अडचणी उभ्या करणे, रेलस व काटेरी तारांची कुंपणे) यास ८० ते ९० लक्ष टन.

(२) सिमेंट ८० लक्ष टन.

युद्धांत लागणारी साधने म्हणजे मशिनगन्स, तोफा, अँन्टी टँक गन्स, अँन्टी एअर क्रेफ्ट गन्स, आर्मर्ड कार्स वगैरे यंत्रे होत. यांची होणारी नासधूस भरून काढावी लागते. त्या सगळ्याचा अंदाज घेऊन पोसांनीचे आंकडे पुढील कोष्टकांत दिले आहेत.

नांव	संख्या		वार्षिक संख्या	
	संरक्षक	आक्रमक	संरक्षक	आक्रमक
	नंबर १		नंबर २	
१ मशिनगन्स	८००००	१०००००	१६००००	२०००००
२ गन्स	१५०००	२२५०००	३००००	४५०००
३ अँटी टँक गन्स	८०००	१६०००	१५०००	३००००
४ अँटी एअरक्रेफ्ट गन्स	२५०००	२५०००	३८०००	५००००
५ ट्रँच मॉर्टर्स	१२०००	६००००	२५०००	१२००००
६ आर्मर्ड कार्स	१२५००	४००००	२५०००	१२००००
७ आर्मर्ड कार्स वाहतुकीसाठी	१००००	—	—	३००००
८ टेहळणी व संरक्षक विमाने Reconnaissance and defence aeroplanes	४०००	८०००	८०००	१६०००
९ आर्टिलरी ऑबझर्वेशन ईरोप्लेन्स				
१० बॉबर्स	५०००	२२०००	१५०००	६५०००
११ फाइटर्स	२५००	१३०००	७५००	३९०००
१२ सर्चलाइट व ऐकण्याची साधने	१०००००	१०००००	१२००००	१५००००

वरील आंकड्यांकडे नजर दिल्यास आजचे युद्धांतील साहित्यसामग्रीची पुसट कल्पना करता येते. या सर्व गोष्टींचा पुरवठा करण्यासाठी हिंदी सैन्याला हिंदुस्थानांतच मोठमोठे कारखाने काढावे लागणार आहेत. हे कारखाने काढले असतां आज प्रथम कांहीं दिवस अडाणी कामकरीच मिळतील, पण हेच लोक अभ्यासानें व अनुभवानें तयार होतील व उद्यांचे तज्ज्ञ बनतील. आज हजारां विद्यार्थी जे संधीच्या अभावी इतस्ततः उपाशी मरून राष्ट्रास निरुपयोगी ठरताहेत त्यांचा उपयोग होऊन त्यांची वैयक्तिक उपासमारहि थांबेल, व आज त्यांचे जीवनांतल दिसणारा निरुत्साह पार वितळून त्यांस उमेद येईल व त्यांचें जीवन सुखकर होऊन हिंदी देशभक्तांची होणारी झीज वांचून राष्ट्रबल वाढेल. आधुनिक युद्धांत साधारणतः मनुष्यसंख्याबलाचाहि विचार केला आहे. त्याचें प्रमाण पोर्सोनीच्या मते पुढीलप्रमाणें दिसते. आजार, मरण किंवा अपघात अगर दुखापतीनें होणाऱ्या नुकसानीचा मुळांच विचार न करितां साधारणतः एकदम वेळप्रसंग पडल्यास वेगळाल्या विभागांतून लष्करांत माणसें कोणत्या प्रमाणांत असावीत हें पुढें दिलें आहे. प्रत्येक विभागास कशीं माणसें असावीत याचा विचार करितां प्रत्येक यंत्रामार्गे किती माणसें याचें प्रमाणः— बॅटरींत एका गनमार्गे २५ माणसें; अँटी एअर कॅम्पटगनला २०; अँटी-टँकगनला १०; ट्रेंच मॉर्टारला ८; मशिनगनला ७; लिसनिंग डिव्हाइस व सर्चलाइटला ५; बाँबरला ४; रिकनॉयसन्स, आर्टिलरी ईरोप्लेन व लार्ज फायटरला २; स्मॉल फायटर १— या प्रमाणांत प्रत्येकामार्गे माणसें पाहिजेत. वैमानिक दलांत प्रत्यक्ष उड्डाणांत भाग घेणाऱ्यांची संख्या इतर वैमानिक संख्येत शें. १० असावी लागते. रणगाडे— या बाबतींत फ्रेंच लोकांचें अनुमान मान्य धरण्यांत आलें तेंः— लाइट टँकला ५.५ माणसें; हेव्ही टँक ३५; मीडियम टँक १५. यांचें गणित केल्यास दोन्ही पद्धतीच्या युद्धांत साधारणतः शिपायांची संख्या पुढीलप्रमाणें असावी लागेलः—

	नं. १ पद्धतीचें युद्ध	नं. २ पद्धतीचें युद्ध
माणसें... ..	३०,००,०००	६०,००,०००
पैकी डिभिजनमध्ये संघटित न केलेले	१४,००,०००	२०,००,०००
	१६,००,०००	४०,००,०००

याप्रमाणें १६ ते ४० लक्ष माणसें एकूण सैन्यांत लढाऊ म्हणून असावयास पाहिजेत, व यांस मदतनीस म्हणून वैमानिक दलाचा विचार करतां त्यांत पहिल्या पद्धतींत २५ लक्ष व दुसऱ्या पद्धतींत ५० लक्ष असावयास पाहिजेत. म्हणजे एकूण पहिल्या व दुसऱ्या प्रकारच्या युद्धांत मिळून पुढील संख्या पाहिजे.

	प्रथम पद्धति	द्वितीय पद्धति
खुष्की फौज—	३०,००,०००	६०,००,०००
वैमानिक दल—	२५,००,०००	५,००,०००
	५५,००,०००	६५,००,०००

(स्टीफन पोसोनी, “ टुमॅरोजू वॉर ” पान ९१)

याबरोबरच या माणसांस लागणारीं साधनें व तीं निर्माण करणारीं माणसें व कच्चा माल यांचाहि विचार करून यासंबंधीहि आंकडे त्यानें दिले आहेत. हें सर्व पाहिलें कीं घटकाभर मनुष्य भ्रमांतच पडतो, परंतु हे आंकडे एकट्या पोसोनीचेच नव्हत तर कमी अधिक प्रमाणांत लिडेलहार्ट, जनरल हर्, जनरल डेबेनी, झीमरमन, डेव्हिस वगैरे इंग्रज, जर्मन, फ्रेंच, अमेरिकन वगैरे सर्व राष्ट्रांच्या युद्धज्ञानीं आपापल्या राष्ट्रांच्या संरक्षणार्थ म्हणून याप्रकारें हिशेब करून काढून ठेविले आहेत. या गोष्टीकडे पाहून या सर्वांपुढें हिंदुस्थाननें काय करावें हा प्रश्न साहजिकच पुढें उभा राहतो व कांहीं वेळ तरी मन विषण्ण झाल्याशिवाय राहत नाही. या पद्धतीनें आंखलेल्या धोरणानें युद्ध करणें शक्य नाही, कारण प्रत्येक युद्धांत लागणारा कच्चा माल सर्व राष्ट्रांस एकाच प्रमाणांत वांटलेला नसून कांहीं जिनसा कोठें, तर कांहीं कोठें, याप्रमाणें जगतावर वेगळाल्या गोष्टी वेगळाल्या राष्ट्रांत उत्पन्न होत असल्यामुळें राष्ट्रांमध्यें एकमेकांच्या सहाय्याशिवाय युद्धें जिंकतां येणार नाहीत, व मग साहजिकच ज्या बाजूकडे जिनसांचा पुरवठा अधिक त्या बाजूकडे अखेर जय ठरलेला व याचा अर्थ हाच कीं ज्या राष्ट्राकडे सांठा अधिकीचा त्याचा जय होणार. आर्थिक धोरण संभाळणाऱ्या राष्ट्रास विजयश्री अखेरची माळ घालते हें निश्चित. याप्रमाणें माणसें, कच्चा माल व कारखान्यांत कार्यकुशल मजूर यांचा भरपूर पुरवठा पाहिजे. आज हिंदुस्थानांत कच्चा माल व माणसें यांचा भरपूर पुरवठा आहे, पण कार्यकुशल मजुरांची संख्या फार कमी सांपडेल, व यासाठीं कारखाने काढून त्यांतून कुशल

कारागीर तयार करण्याची सोय व्हावयास पाहिजे, म्हणजे संबंध हिंदी राष्ट्रांतील अपक्व व पक्व माणसें एकाच मार्गात आणणें अवश्य आहे. आज युद्धाचा रंग पालटला असून रणक्षेत्र, देश व वाहतुकीचे मार्ग या सर्वांची एकवाक्यता होणें अवश्य आहे. आधुनिक युद्धांत नुसतें आघाडीवर सैन्य पाठवून चालत नाही, त्या सैन्याचा सर्व प्रकारें पाठपुरावा करावयास पाहिजे. ज्यास Total war सर्वसंघाही युद्ध म्हणतात त्यांत राष्ट्रांतील प्रत्येक लहानधोर, वयांत आलेले व अल्पवयस्क, धडधाकड व दुबलेपतले अशा सर्वांना युद्धांत आपापल्या कुवती-प्रमाणें भाग घ्यावा लागतो.

युद्धांत या प्रकारें लागणाऱ्या सर्व जिनसा व कारखाने यांचा युद्ध संपल्यावर उपयोग काय, व मग या सर्वांचें काय करावें हा प्रश्न साहजिकच मनांत येतो. परंतु इतर देशांत काय होतें याचा विचार करावयास पाहिजे. शत्रूच्या युत्क्यां-मुळे आपल्याकडील माणसें फार मरूं लागलीं कीं त्यांचें रक्षण करण्याच्या युत्क्यां किंवा शोध निघूं शकतात. याप्रमाणें १९१४ मध्यें विमानांचें उड्डाण, वाहतुक, वजन वगैरे गोष्टींचा फारसा शोध नव्हता परंतु युद्ध निकराचें होऊन पटापट माणसें मरूं लागतांच विमानाचे बाबतींत फार मोठे शोध झाले. त्याचप्रमाणें रणगाड्यांचा शोध बाहेर निघाला व या बाबतींत त्यावेळीं कारखाने पुढें आले. युद्ध थांबतांच हातांतील तलवारीचा उपयोग नांगराकडे करतात असें म्हणतात. त्याचप्रमाणें युद्धकालांत झालेल्या सर्व कारखान्यांचा उपयोग युद्ध थांबतांच कर्मा झाला व मग त्यांचा उपयोग कसा करावा हा प्रश्न पुढें आला व मग वैमानिक दलांतील लढाऊ विमानांचा उपयोग देशपर्यटन व टपाल पोंचविण्याकडे होऊन आज ह्यात असणारे वैमानिक मार्गांचा प्रसार सुरू झाला, व विमानांचा नाश न व्हावा व वैमानिक मार्गांचें संरक्षण व त्यांत उत्पन्न होणाऱ्या अडचणी दूर करण्यास लागणारे शोध म्हणजे वायरलेस—चिनतारी विद्युत्संदेश पद्धति सुरू झाली, व त्यासाठीं लागणाऱ्या जिनसा तयार करण्याकडे या कारखान्यांचा उपयोग होऊं लागला. १९१४ मध्यें चिनतारी टेलिफोनची पद्धति बाल्यावस्थेंत असली तरी तिच्यांत झालेल्या सुधारणांमुळे आज हवेंतील विमानें व समुद्रावरील जहाजे या मधील माणसांस परस्परांस पाहिजेत ते संदेश पाठवितां येऊं लागले व त्यांचा उपयोग शांतताकाळांत वैमानिक टपाल हवेंतील मार्ग आक्रमित असतां तिला येणाऱ्या अडचणी अगर संकटांची माहिती जमिनीवरील वैमानिक

स्थळांस देतां येते. यामुळें वैमानिक संकटें दूर करतां येतात. याकरितां विमानांची दिशा कळण्याचीं स्टेशनें जागजागीं बांधण्यांत आलीं व त्यांचा उपयोग शांतता-काळांतील व्यापारी व वाहतुकीच्या विमानांच्या मार्गाचा माग ठेवण्याकडे करतां येऊं लागला. याचप्रमाणें रणगाडे या लढाऊ साधनांचाहि उपयोग शांतता काळांत, त्यांतील कॅटरपिलर ट्रॅक्शन पद्धतीमुळें, अत्यंत सडबडीत जमिनीवरील वाहतुकींत करतां येऊं लागला, व या रणगाड्यांच्या कारखान्यांत उत्पन्न होणाऱ्या जिनसांचा उपयोग शांतता काळांत लागणाऱ्या व्यापारीवाहतुकींत करतां येऊं लागला. या कारखान्यांत उत्पन्न होणाऱ्या पदार्थांचा खपहि युद्धकाळाप्रमाणेंच शांतताकाळांहि चांगला झाला व यामुळें युद्धकाळांत व युद्धोपयोगासाठीं उभारलेल्या कारखान्यांमुळें राष्ट्रांचें नुकसान न होतां फायदाच झाला. युद्धामुळें पुढें आलेल्या रासायनिक उद्योगधंद्यांसहि पुढें शांतताकाळां च्यांगलीच बढती लाभली. रासायनिक कारखान्यांत स्फोटक द्रव्यांचाच फक्त शोध न होतां अनेक उत्तमोत्तम उपयोगी द्रव्यांचाहि शोध लागला व त्यामुळें इंग्लंडला पूर्वीं अनेक रासायनिक जिनसांसाठीं जर्मनीवर अवलंबून रहावें लागे तें जाऊन त्या राष्ट्रांतील कारखान्यांतच देशांत लागणाऱ्या अनेक रासायनिक जिनसा तयार करतां येऊं लागल्या. या सर्व गोष्टींवरून एकच गोष्ट सिद्ध होते ती ही कीं, आजच्या परिस्थितींत आघाडीवरील सैन्य त्यास सामुग्री पुरविण्याचीं वाहतुकीचीं साधनें, व हीं उत्पन्न करणारे कारखाने यांचें परस्परांत सहकार्य मोठ्या प्रमाणांत ठेवणें अवश्य असतें. शांतता काळांत चालू असणारे सर्व कारखान्यांचें रूपान्तर युद्धकाळांत युद्धसामग्रीच्या निर्मितीस्थळांत सहजासहजीं करतां येतें, व युद्ध संपतांच पुनश्च त्यांची ठेवण थोडीशी बदलून त्यांतून शांतताकाळां लागणाऱ्या जिनसा तयार करतां येतात. युद्धकाळां शत्रूचीं कांटेरी कुंपणें, तटबंदी किंवा वाहतुकीचे रस्ते वगैरे उध्वस्त करण्यासाठीं उपयोगी पडणाऱ्या स्फोटक बाँब्सनीं जसा नाश करतां येतो तसा त्यांचा उपयोग रेल्वेसाठीं पर्वतांतून बोगदे खोदून वाहतुकीचे मार्ग तयार करण्याकडेहि करतां येतो. मग सर्व गोष्टींची युक्त-युक्तता माणसाच्या इच्छेवरच अवलंबून नसते का ! कोळशाच्या खार्णांतून चांगला कोळसा बाहेर काढण्यासाठीं या स्फोटक द्रव्यांचा उपयोग केला तर कोळसा बाहेर येऊन त्याचा उपयोग होणार नाही कां ! रोमन बादशहास मोंट सालदियानोमध्ये तयार केलेला बोगदा खोदतांना दर महिन्यांत ५ फूट सडक

सोदण्याकरिता ३०,००० गुलाम लागत असत ! पण आधुनिक काळांत सॅन-फ्रॅन्सिस्कोमध्ये सोदलेला बोगदा तयार करतांना स्फोटक द्रव्यांमुळे दर महिन्यास ५ फुटांचे ठिकाणी ७५० सोल फूट सोदणें सुलभ झालें. ही यांत्रिक प्रगति काय कमी महत्त्वाची आहे ! याप्रमाणें समुद्रांतून जाणाऱ्या गलबतांना लागून नाश करणारे बर्फाचे डोंगर (Ice-bergs) फोडून त्यांपासून गलबतांचा बचाव करण्याचे कामीं वरील स्फोटक द्रव्यांचा उपयोग शांतता काळांत करता येतो, व शिवाय पाणी किंवा ज्वालामुखी पर्वतांमधून बाहेर पडणाऱ्या अभ्रिस्ताचे प्रचंड वाहत्या प्रवाहास धक्का देऊन त्यास कलाटणी देण्याचे कामीं वरील स्फोटक द्रव्यांचा उपयोग आज करूं लागले असून त्यामुळें मानवी जीवित अधिक सुरक्षित करण्याचे कामीं या स्फोटक द्रव्यांचा उपयोग होतो. याचप्रमाणें जीवसंहारक विषारी वायू (Poisonous gases) चा युद्धकार्यांत उपयोग करण्यांत आल्यानें या वायूंची भीति वाटूं लागली, पण त्यांचाहि शांतता काळांत चांगल्या कामीं व जीवित सुरक्षित करण्याकडेच उपयोग करण्यांत येऊं लागला. चांपेकीं हैड्रोसियानिक गॅस आहे. जहाजांत उंदीर, घुशी व इतर वस्तुनाशक प्राण्यांचा उपद्रव कमी करण्यासाठीं बोटांतून हैड्रोसियानिक गॅस सोडण्याचा प्रघात असे, परंतु या वायूला रंग व गंध नसून याचा शिरकाव मानवी फुफ्फुसांत श्वासावाटें होतांच प्राणास अपाय होई व त्यामुळें माणसांची प्राणहानि करणाऱ्या या वायूचा उपयोग करतांना भीति वाटे. परंतु शास्त्रज्ञांनीं नवीन शोध करून या हैड्रोसियानिक गॅसबरोबर सायनोजेन क्लोराइड किंवा अश्रुजनक इतर गॅसेस यांचें मिश्रण करून त्यांचा उपयोग करावयाचा प्रघात पाडल्यानें व या नवीन वायूंना वास असल्यामुळें त्यांचा वास येतांच ती जागा सोडून गलबतावर दुसरीकडे गेल्यानें जीवित-नाश टाळतां येतो हा शोध लागला. याशिवाय क्लोरासॅनिक गॅससारख्या मारक वायूंचा उपयोग वनस्पति किंवा प्राणिनाशक जिनसांचा नाश करण्यांत होऊं लागला आहे. कांटेरी किंवा फड्या निवडुंग (Cactus) कापर्णें जड जातें व त्याचा नाश न झाल्यानें त्याचीं वनेंच्या वनें वाढून त्रास होतो. त्यांचा नाश करण्याचे कामीं वरील वायु या वनस्पतींच्या आंत टोंचण्यानें हीं झाडें मरतात व पुनः त्यांची वाढ होत नाही. याशिवाय पाण्यांत औषधी गुण उत्पन्न करण्यासाठीं व दलदलींत वाढणारीं मच्छरांचीं पिलें मारण्याचे कामींहि वरील वायूचा उपयोग होऊं लागल्यानें

मानवी जीवनाची सुरक्षितता वाढवितां येऊं लागली आहे. धामधुमीच्या प्रसंगां थोड्याशा पोलिसांना किंवा सैनिकांना शांतता-रक्षणार्थ गोळीबार करावा लागतो तो टाळण्यासाठी हल्लीं अश्रुजनक वायू (Tear gas) चा उपयोग करण्यांत येऊं लागला आहे. यामुळें किंचित् काल डोळ्यास अंधेरी येते व माणसास शिंका येऊं लागतात. पण मानवी जीवितास दुसरी हानि न होतं दंगेखोरांस सहजासहजीं वाटेवर आणतां येतें. हा शास्त्रीय शोधांचा फायदाच नव्हे काय !

याचप्रमाणें अनेक युद्धकालीन जीवनाशक गोष्टींच्या शोधांचा उपयोग शांतता कालांत शरीरसुखाचे व आरोग्यरक्षणाचे कामीं करण्यांत येऊं लागला आहे. यावरून कारखाने काढल्यानें नुकसान होईल असें विधान करणें बरोबर होणार नाही. या कामीं योग्य वळण देणें हेंच कार्य करावयास पाहिजे, म्हणजे प्रत्येक गोष्टीचा सदुपयोग होऊं शकतो.

या सर्व गोष्टींचा विचार केला असतां इतर देशांच्या मानांनें आज हिंदुस्थानची काय स्थिति आहे याचा विचार करावयास हवा. इतर देशांत नांदणारी व सतत वाढणारी संरक्षक साधनांची वाढ हिंदुस्थानांतहि व्हावयास हवी. त्यासाठीं लागणारा पैसा सधन लोकांनीं जमवून त्यांतून कारखाने काढावयास हवेत. याकरितां तज्ज्ञ लोक निर्माण करणें जरूर आहे व त्याकरितां शिक्षणाच्या संस्था उघडल्या पाहिजेत. लहान धाग्याचा कापूस उत्पन्न होतो त्याचा उपयोग करण्यासाठीं जपाननें आपले विद्यार्थी परदेशांत पाठवून शिकवून तयार करून त्यांचे करवीं आपल्या देशातील कारखान्यांत नवीन यंत्रसामग्री तयार करवून त्यांचा उपयोग आपल्या देशांत केला. हिंदुस्थानचा विद्यार्थी यांत्रिक कलेंत निपुण झाल्यावर परदेशांतील माल बोलावून त्यावर आपले कारखाने उभारतो व एक प्रकारें परदेशांतील मालाच्या विक्रीचा तो हिंदी अडत्या बनतो. त्याचप्रमाणें देशी गिरण्यांतून उत्पन्न होणाऱ्या मालाच्या विक्रीनें गबर होणारे सधन मालक या पैशाचा उपयोग परदेशी चैनीच्या जिनसा विकत घेण्याकडे करितात. तसें न होतां या सर्व पैशाचा उपयोग हिंदी उद्योगधंद्यांच्या वाढीकडे त्यांनीं करावयास पाहिजे. पण यासाठीं आधीं स्वदेशभेमहि त्यांचे अंगीं चाणावयास हवें, व मगच या गोष्टी आपल्या देशांत घडूं लागतील.

अचिन्त्य योगायोगाने या गोष्टी हिंदुस्थानांत लौकरच होतील असें माना-
वयास जागा म्हणजे हा ग्रंथ लिहीत असतां १९४० च्या मेअखेर हिंदुस्थानचे
कमँडर-इन-चीफ सर रॉबर्ट कॅसेल यांनी जाहीर केलेली घोषणा होय. युद्धो-
पयोगी सामान सरकार स्वतःच हिंदुस्थानांत तयार करणार आहे व हे कारखाने
इतःपर वाढीस लागतील व हिंदुस्थानच्या युद्धविषयक गरजा हिंदुस्थान स्वतःच
भागवील असा समय येऊन ठेपला आहे.



भाग ८

राष्ट्रीय फौज

“ The Government had decided at once to introduce a Bill entitled ‘ Reserve and Auxiliary Forces Bill ’ which would simplify the procedure and enable the Government by an Order in Council to authorise the various service Departments to call up any class or description of Reserve and Auxiliary Forces. The Bill will be temporary in character.....Every country in Europe had the powers which Government sought under the Bill. ”

N. Chamberlain, 26 Apr. 1939.

आपण निद्रावश झालो असतां आपल्या घरांत गुप्तपणे शिरून आपल्या मूल्यवान जिनसा, दागदागिने, पैसाअडका चोरांनीं लुबाडूं नये म्हणून जागरूकतेसाठीं आपण एखादा कुत्रा बाळगतो, किंवा वेळेवर चोरावर हल्ला करण्यासाठीं एखाद दुसरा माणूस चाकरीस ठेवितो त्याचप्रमाणे आपल्या राष्ट्रावर आक्रमण करून आपणांस लुबाडूं पाहणाऱ्या आक्रमक राष्ट्रांनीं एकदम अथवा गुप्तपणे आपल्यावर आक्रमण करूं नये म्हणून प्रत्येक राष्ट्रास थोडी बहुत सेना ठेवणे भाग पडते व या सेनेच्या कमी अधिक बळावर ते राष्ट्र आपले स्वतंत्र अस्तित्व टिकवूं शकते. “ युद्ध हवेच कशाला ! ” किंवा “ युद्ध हें अवश्यकच आहे ” वगैरे तात्त्विक प्रतिपादन करणे हा या ग्रंथाचा विषय नव्हे, पण ही गोष्ट सरी आहे की आहे त्या परिस्थितीमध्ये आपले अस्तित्व टिकविण्यास प्रत्येक राष्ट्रास सेना बाळगणे अवश्यक असते, व आजवर कोणतेहि राष्ट्र कोणत्याहि काळांत राष्ट्रीय फौजेशिवाय जगाच्या पृष्ठभागावर टिकाव धरूं शकले नाही. माणूस हा प्राणी विचारशील आहे व सदसद्विवेकाच्या योगानेच जगतांतील युद्धे नाहीशी करून शांततेनें जीवन कंठण्याचा मार्ग मार्गेपुढें उपलब्ध होईल असा विश्वास इंग्लंडांतील आजचा नामांकित ग्रंथकार व प्रोफेसर सी. ई. एम्. जोड यानें आपल्या “ Why war ? ” या पुस्तकांत ग्रथित केला आहे. याच सिद्धा-

न्तास पुष्टि देणारे अनेक तत्त्वज्ञ आज ह्यात असून म. गांधी यांची गणना या शान्तावाद्यांत प्रमुखत्वानें, नव्हे अग्रेसरत्वानें होत आहे. आज हिंदुस्थानच्या पुढें तोंड वासून उभा राहिलेला प्रश्न म्हणजे जगायचें कीं मरायचें ! हा असल्या-मुळें जगतांत जगण्यासाठीं आपण कोणती धडपड करावयास पाहिजे एवढ्या लहानशा, पण जीवनास अत्यंत निकडीच्या प्रश्नाचा विचार करावयाचा आहे. माणसामध्ये दैवीगुणांबरोबरच आसुरी गुणांचें प्रत्यहीं तुमुल युद्ध चालूं असतें, व अनेकदां आसुरी गुणांचा जय झालेला दिसतो, अशा रीतीनें जगतांत कलहाचे प्रसंग सारखे सुरू असतात असल्या प्रसंगांत राष्ट्र सांपडलें म्हणजे मग तत्त्वांचा काय्याकूट उपयोगी पडत नाही. आक्रमकास तोंड देऊन आपलें अस्तित्व टिकवावयाचें, बचावार्ची साधनें कोणती असावीं, त्यांचा उपयोग कसा करावा, नागरिकांचीं राष्ट्रसंबंधीं कर्तव्ये कोणतीं, व्यक्तिस्वातंत्र्य म्हणजे काय, त्याच्या मर्यादा कोणत्या, राष्ट्रस्वातंत्र्य म्हणजे काय, राष्ट्रीय जीवनाचा जगाशीं व मानवी जीवनाशीं संबंध कोणता आहे-इत्यादि गोष्टींचा आपण विचार करून ठेवलेला नसेल तर आक्रमकापुढें आपणांस मान सार्ली घालून त्याचें जूं आपल्या मानेवर घेणें भाग पडेल यांत संशय नाही. राष्ट्र एकदां जिंकलें गेलें कीं त्याचें सत्त्व नाहीसें होऊन मग फक्त तात्त्विक चर्चा कायम राहते. आक्रमक नेत्यांचें वर्तन रासन कीं नीतिचास्य, रानटीपणाचें कीं सुधारणेस अनुसरून, दैवी कीं आसुरी वगैरे गोष्टींची चर्चा जरी पुढें फार काळ व अनेक देशांतून होत राहिली तर त्या राष्ट्रानें स्वतंत्रता गमाविली हें सत्य मात्र कोणासहि पुसून टाकतां येत नाही. आज आपणांस सुधारलेले म्हणून समजतात, व इतर सर्व धर्मपेक्षां ख्रिस्तीधर्मच खरा व इश्वरप्रणीत म्हणून त्याचे पोवाडे गातात तीं ख्रिस्ती राष्ट्रे आपणांत देखील एकमेकांवर आक्रमण करून केवळ स्वार्थापार्थी एकमेकांचा बीमोड करण्यास प्रवृत्त झालेलीं दिसत आहेत ! हिंदी संस्कृतीच्या अत्युच्च कालांतहि युद्धें, व महायुद्धें होत अमत, व प्रत्यक्ष भगवान् श्रीकृष्णांनीं अर्जुनाकरवीं भारतीय युद्ध धडवून आणलें. त्या-पूर्वीं श्रीरामांनीं दशमुक्ती रावणाचा वध करून लंका जिंकली वगैरे पौराणिक कालांतील उदाहरणेहि आपल्या डोळ्यांसमोर आहेत. इतिहासाचीं पानेंच्या पानें या लाखों युद्धांच्या भीषण वर्णनानें भरलेलीं आहेत ! युद्ध करूं नये, युद्ध करणें वाईट आहे या संबंधांत सर्वांची एकवाक्यताच होईल, पण युद्धाचा प्रसंग आला

तर काय करावें हा प्रश्न जेव्हां समोर येतो, तेव्हां तात्त्विक विवेचनानें किंवा युक्तिप्रयुक्ति लढविल्यानें प्राप्त प्रसंगांतून पार पडतां येत नाहीं. जगांत युद्धें होणार, सशक्त व अनेतिक लोक आक्रमण करणार, चोंग चोऱ्या करणार, खुनी लोक खून करणार, गुन्हेगार घरफोड करणारच. हा सर्व क्रिया वाईट आहेत खऱ्या, पण त्या करण्याची प्रवृत्ति मनुष्यस्वभावांत तामस वृत्तीनें दृढमूल आहे. कांहीं किम्बहुना पुष्कळ लोकांनीं असल्या असत् प्रवृत्तींचें जरी आपल्या मनांतून विचारांनीं व निग्रहपूर्वक उच्चाटन केलें तरी कांहीं लोकांच्या अंगीं हे गुण राहणारच. म्हणून युद्ध नको असें केवढेंहि प्रतिपादन केलें, व युद्धें टाळण्याचें कसून यत्न केले तरी त्याचा प्रसंग जेव्हां अनिच्छेनें प्राप्त होतो तेव्हां फक्त परिस्थितीला तोंड कसें द्यावयाचें व त्यासाठीं काय योजना करावयाची एवढेंच कार्य राहतें व हें खरें असेल तर राष्ट्राला आपलें स्वातंत्र्य राखण्यास, अथवा तदर्थ प्रयत्न करण्यास्तव कोणत्या गोष्टींची आवश्यकता असते या एकाच गोष्टीकडे पाहिलें पाहिजे.

ज्याला स्वातंत्र्य प्रिय आहे त्यानें तें मिळविलें पाहिजे व रक्षण करण्यास तयार असलें पाहिजे. जगतांत कोणीच कोणाचा नाहीं. “ जो दुसऱ्यावरी विश्वासला । त्याचा कार्यभाग बुडाला । जो स्वर्थेचि कष्टन गेला । तोचि भला ॥ ”. हिंदुस्थानला स्वातंत्र्य हवें म्हणणारांनीं स्वातंत्र्यरक्षणार्थ तयार असलें पाहिजे व तयार राहण्याची पूर्वतयारीहि केली पाहिजे. हिंदुस्थान ही आपली मायभूमि म्हणणाऱ्या प्रत्येक नागरिकानें मातृभूमीच्या स्वातंत्र्यरक्षणार्थ खटपट करावयास पाहिजे. त्यांत जातिगोताचा, श्रेष्ठकनिष्ठतेचा, उच्चनीच संस्कृतीचा व याच प्रकारें इतर भेदाभेदाचा विचार पार विसरावयास तयार झालें पाहिजे. हिंदुस्थान हें एक अखण्ड व अविभाज्य राष्ट्र असून त्याचें रक्षण करणें आपलें पवित्र कर्तव्य आहे ही भावना मनांत बाळगून संरक्षणक्षम होण्याच्या प्रयत्नांत मदत करावयास पाहिजे. प्रत्येक वयांत आलेल्या नागरिकानें स्वातंत्र्यरक्षणाच्या प्रयत्नांत आपापल्या शक्त्यनुसार भाग घेतला पाहिजे, व आपल्या कर्तव्यापासून च्युत होणाऱ्या माणसास युद्धांत मदत करण्यास भाग पाडतां येण्याचें बळ राष्ट्रीय सरकारास असावयास पाहिजे, व तें तसें असतेंहि हें या प्रकरणांर्भी दिलेल्या ब्रिटिश प्रधानांच्या भाषणांतील अवतरणावरून वाचकांच्या लक्षांत आलेंच असेल. युद्धाचे वारे युरोपांत वाहूं लागतांच इंग्लंडच्या मुख्य प्रधानानें पार्लमेंटपुढें २६ एप्रिल १९३९ रोजीं केलेल्या भाषणाचा

सारांश असाः—“रिझर्व्ह व ऑक्सिलियरी फोर्सस बिल या नांवाचें बिल पार्लमेंटपुढें सादर करण्याचें सरकारनें ठरविलें असून या बिलानें सरकारला कौन्सिलच्या हुकमतीनें सरकारी लष्करी विभागातील राखीव अगर मदतगार म्हणून नोंदल्या गेलेल्या अगर जाणाऱ्या इसमांस नोकरीसाठीं हजार होण्याचा हुकूम देणें सुलभ पडेल. युरोपांतील सर्व राष्ट्रांस असणाऱ्या हक्कांचाच मागणी या बिलाअन्वये करण्यांत आली आहे.”

युरोपांत चालू असलेल्या जर्मनांच्या आक्रमक हालचालींमुळे उद्यां काय प्रसंग येईल याचा नेम नाही हें जाणून आक्रमणास तोंड देण्याच्या तयारीसाठीं राष्ट्रांतील सर्व लोकांस वेळोवेळीं प्रसंग पडेल त्याप्रमाणें विशिष्ट वयाच्या माणसांस सैन्यांत रिकूट म्हणून भरती करतां यावें म्हणून वरील प्रकारचें एक बिल पुढें आणून राष्ट्रांची युद्धार्थ मदतीस संमति घेतली गेली. या बिलावर भाष्य करतांना मि. चेंबरलेन म्हणतात कीं, “प्रथमतः फक्त २०-२१ या वयाच्या माणसांसच पाचारण करण्यांत येईल व यामुळें २ लक्ष माणसांस हुकूम करण्यांत येईल. यांत कोणत्याहि तऱ्हेचा भेद किंवा पक्षपात दाखविला जाणार नाही. यांत सगळ्यांस सारखेंच लष्करी शिक्षण दिलें जाऊन वयकायरीत्या लायक असणाऱ्या कोणत्याहि माणसास वगळलें जाणार नाही. या सर्वांस सहा महिने शिक्षण दिलें जाईल व मग त्यांस टेरिटोरियल फोर्समध्ये साडेतीन वर्षे भरती होण्याचें अनुशासन देण्यांत येईल. या सर्व लोकांस आरमार, खुष्की सैन्य, वैमानिक दल, टेरिटोरियल किंवा सिव्हिल डिफेन्स याप्रमाणें कोणत्याहि खात्यांत आपल्या इच्छेनुसार भरती होतां येईल. सहा महिने शिक्षणक्रम पुरा झाल्यावर टेरिटोरियल फोर्समध्ये भरती होण्याच्या संधीचा फायदा न घेणारांस खड्या फौजेच्या स्पेशल रिझर्व्हमध्ये घेतलें जाईल.”

शांतता राखणें ही सापेक्ष क्रिया आहे. आपण युद्ध टाळावयाचा कितीहि प्रयत्न केला तरी आपल्या आवतीभोंवतीं अग्नि भडकत असतां तो विश्वाविण्याची तयारी करण्यास कोण उद्युक्त होणार नाही ! याचप्रमाणें हिंदा संक्षणाच्या बाबींचा विचार करावयास पाहिजे. हिंदुस्थान हल्लींच्या महत्तम युद्धानंतर स्वतंत्र होणार ही गोष्ट सूर्यप्रकाशाइतकी स्पष्ट दिसत आहे. प्रश्न आहे तो फक्त कालाचाच ! डोमिनियन स्टेट्स कीं पूर्ण स्वातंत्र्य हा प्रश्न महत्त्वाचा नसून स्वातंत्र्यरक्षणार्थ राष्ट्रांस सैन्य कसें असावें हा वादाचा प्रश्न राहिल व याचाहि विचार करणें अवश्य आहे.

हिंदुस्थानांतील फौजेला “ राष्ट्रीय ” हें विशेषण लावणें सोपें नसून त्यांत अनेक कटकटी उभ्या राहण्यासारख्या आहेत, व त्यांत पहिली मुख्य अडचण इंग्रज सरकारची. हिंदी फौज राष्ट्रीय होण्यासाठीं प्रथमतः हिंदुस्थानांत राष्ट्रीय सरकार तयार झालें पाहिजे, व त्याकडे हिंदुस्थानांतील सर्व प्रकारच्या राज्य-यंत्राचा ताबा यावयास पाहिजे. हें घडणें आज घटकेस जरी दुरापास्त दिसत असलें तरी पुढेमागें थोड्याच अवधीत हें शक्य कोटीत येण्यासारखें आहे, व मग सहजच “ राष्ट्रीय फौजे ” चा हिंदुस्थानांतील प्रश्न सुटण्याच्या मार्गाला लागून कांहीं अल्पावधीत तो सोडविला जाईलहि. हिंदी पुढाऱ्यांना व सामान्य जनतेला अजून कांहीं वर्षे झगडावें लागेल. काँग्रेस म्हणते त्याप्रमाणें कांहीं दिवस “ वनवासांत भटकवें लागेल, ” पण अखेरीस याच खटपटीतून आज अनेक मतमतांतरे गोंधळ घालीत असलीं तरी सर्वांचें अखेर पर्यवसान हिंदुस्थानांत एकमुखी (unitary) मध्यवर्ती लोकशाहीची सत्ता प्रस्थापित होण्यांतच होईल, व त्यानंतरच “ राष्ट्रीय ” फौजेची निर्मिती होईल. प्रांतिक स्वायत्तता व त्या प्रांतांचें राष्ट्रीय एकीकरण म्ह. सांधेजुळणी होऊन मध्यवर्ती हिंदी राष्ट्रीय सरकार उत्पन्न होणार हाच एक मार्ग हिंदुस्थानपुढें आहे. “ पाकिस्तान ” कल्पनेनें भारलेल्या लोकांस आपला दुराग्रह सोडावाच लागेल व अखेरीस राष्ट्रीय विचाराकडेच झुकावें लागेल. आज हिंदुस्थानांत तिन्हाईत राजसत्ता असून प्रत्येक जातीय संस्थेचें लक्ष तिच्या हानून आपणांस विशिष्ट हक्क मिळतील इकडे आहे व त्याकरितां जाती-जातींचे आपआपसांत झगडे सुरू आहेत. ते झगडे दूर होतील हें निश्चित व मग मध्यवर्ती सरकार राष्ट्रीय स्वरूपाचें तयार होतांच त्यास स्वसंरक्षणाचा भार उचलावाच लागेल व मगच “ राष्ट्रीय फौज ” निर्माण होईल. परंतु त्यासंबंधानें आगाऊ विचारहि करून ठेवावयास पाहिजे, व आज ह्यात असलेल्या फौजेच्या ठेवणीत व संघटनेत महत्त्वाचे फरक घडवून आणले पाहिजेत. त्यासाठीं मुख्य दोन गोष्टी बहावयास ह्यात व त्या म्हणजे हिंदी लोकांनीं आत्मविश्वासानें फौजेत शिरण्याचा निश्चय करून त्या दिशेनें जोराची चळवळ करावयास हवी; व दुसरी म्हणजे इंग्रज सरकारनें आजपर्यंतचें आपलें अविश्वासीपणाचें धोरण टाकून हिंदुस्थान स्वतंत्र होणार, मग त्यांस बसाहतीचें स्वराज्य असो कीं पूर्ण स्वातंत्र्य असो, हें मान्य करून त्या दिशेनें भावी स्वतंत्र हिंदुस्थानाचा स्नेहसंपादन करून त्याचें सहकारित्व

आपल्याकडे राखण्याचा प्रयत्न करणें जरूर आहे. आजच्या स्थितीत हिंदी लोकांस हिंदुस्थानचें स्वतंत्र संरक्षणखाते निर्माण करण्यासाठीं सर्व प्रकारच्या फौजी शिक्षणाची अत्यंत आवश्यकता आहे व तज्ज्ञ लोकांच्या मदतीची अपेक्षाहि आहे हें विसरून चालणार नाहीं. प्रथमतः हिंदी राष्ट्रीय फौज तयार करण्यासाठीं म्हणून लोकांत तेजस्विता, वीरवृत्ति व स्वाभिमान जागृत करण्यासाठीं पुढील पिढीला लहानपणापासून वळण द्यावयास पाहिजे, व त्यासाठीं इतर राष्ट्रांतील लोकांनीं केलेल्या प्रयत्नांकडे लक्ष देणें जरूर आहे. आज हिंदुस्थानचें स्वतंत्रपणें रक्षण करण्यास लागणारें आगमार, वैमानिकदल व सैन्य यांची संघटना करण्यास्तव अनेक तज्ज्ञ लोकांचें बोर्ड निर्माण करून त्यांचेकडून पक्की योजना आंखून त्याप्रमाणें व्यवस्था घडवून आणावी लागेल. राष्ट्र म्हटलें कीं त्यांतील प्रत्येक नागरिक स्वतंत्र व त्यावरील जबाबदारीहि तितकीच व ही जबाबदारी पार पाडण्याचें शिक्षण त्यास मिळावयास पाहिजे व त्यासाठीं इतर देशांप्रमाणें या देशांत ज्युनिअर व सीनिअर कॅडेट कॉर्प्स उघडण्यांत येऊन त्यांचा सर्व शाळांतून पुरस्कार करणें अवश्य आहे. त्याचप्रमाणें शिस्तवार “तरुण संघटना” अथवा यूथ मुव्हमेंटला प्रारंभ करावयास पाहिजे, व सर्वांचा रोख एकराष्ट्र बनविण्याकडे पाहिजे. सक्तीचें लष्करी शिक्षण व भरती करणाऱ्या राष्ट्रांसहि खड्या फौजेला संरक्षणांत मदत व्हावी म्हणून देशांतील इतर सेनाबाह्य संघटनांकडे आतुरतेनें, आस्थेनें व आपुलकीनें पाहणें जरूर असतें. इटलींत खडी फौज असूनसुद्धां तेथील काळे डगलेवाले स्वयंसेवकांचें शिस्तवार संघटन देशांत असून त्या दलांतील सभासदांची संख्या कांहीं दशलक्षांवर भरेल इतकी असल्याचें ऐकीवांत आहे. त्याचप्रमाणें नाझी पक्षाचे जर्मनींत ब्रौन शर्टवाले संघटित झाले असून राष्ट्रीय फौजेच्या बळांत भर टाकांत आहेत. या संघटनेंतहि शेतकरी व मजूर वर्ग बराच असून त्या सर्वास सक्तीनें लष्करी शिक्षण देऊन तयार केलेले हजारों लोक आहेत. नाझी व फॅसिस्ट स्वयंसेवक दलांचे अधिकारीहि त्यांच्या लायकीवरून निवडले जातात. शेको-स्लोव्हेकियांतहि अशा प्रकारचें स्वयंसेवकदल असून त्यांतील सभासदांस “सोकोल” म्हणजे बहिरीससाणा हें नांव दिलें होतें. शेक लोकांच्या ७० लक्ष लोकसंख्येपैकी ४ लक्ष ६० हजार लोक सोकोल स्वयंसेवकदलांत होते, व याच लोकांचा भरणा खड्या फौजेत मोठ्या प्रमाणांत होत असे.

रशिया, चीन, जपान, ईजिप्त, तुर्कस्थान इत्यादि अनेक स्वतंत्र राष्ट्रांत याप्रमाणें अनेक स्वयंसेवक दलें उभारलीं जातात व त्यांत लाखांनीं मोजतां येण्याइतके स्वयंसेवक तयार असतात, व सर्वांचा स्वदेशावरील आक्रमणप्रसंगीं फौजेंत उपयोग होतो. इंग्लंडमध्येहि युनिव्हर्सिटीज अर्बन व रूरल असोसिएशन्स असून त्यांतील सभासद देशांतील क्षात्रवृत्ति जागृत ठेवतात, व यामुळें स्वतंत्र देशांत वेळप्रसंगीं युद्धांत भाग घेणारा अर्धा कच्चा माल सतत तयारच असतो. हिंदुस्थानांत अलीकडे राष्ट्रीय स्वयंसेवक संघ, स्वतंत्र मजूर स्वयंसेवक, गिरणी कामगार पथकें, किसान व मजूर स्वयंसेवक, भारत संरक्षक दल वगैरे स्वयंसेवक-पथकें अस्तित्वांत असून अकाली, अहार, जमाआत उलेमा, खाकसार वगैरे इतर स्वयंसेवकदलेंहि आहेत. परंतु स्वतंत्र राष्ट्राप्रमाणें यांस फौजी शिक्षण जितकें असावयास पाहिजे तितकें असत नाहीं. महाराष्ट्र व्यायाम शाळा, पुणे, हनुमान व्यायाम प्रसारक मंडळ, अमरावती, वगैरे संघाहि आपापल्या परीनें देशांत वीरवृत्ति उत्पन्न करण्याचा प्रयत्न करित असले तरी त्यांच्या मार्गे “राष्ट्राचा”— स्वतंत्र राष्ट्राचा हात नसल्यानें या संस्था प्रभावी होऊं शकत नाहींत. या सर्व संस्थांचा उपयोग करून त्यांस राष्ट्रीय संघटनेंत गोंवणें जरूर आहे.

फौजीस्वार्ते निर्माण करून स्वदेशरक्षणार्थ खडी फौज निर्माण करणें तर क्रमप्राप्तच असतें; परंतु केवळ एकट्या पगारी सैन्याकडून पुगेसें देशरक्षण न होतां त्या कार्मी स्वदेशप्रेमानें भरलेल्या व भारलेल्या देशभक्त स्वयंस्फूर्त सेवकांची देशाला आवश्यकता असते हें गेल्या मेच्या अखेरीस फ्लॅंडर्समध्ये डंकर्कच्या आसमंतांत जें तुमुल रणकंदन झालें त्यांतील इंग्रज सैनिकांच्या शौर्यावरून जगाच्या निदर्शनास आलें. भाडोत्री लोक तात्पुरतीं कामे करतील, पण आपल्या मातृभूमिच्या संरक्षणाकरितां निराशामय स्थितिंत आत्मबलिदान करण्यास प्रवृत्त होणें असंभवनिय आहे. पंजाबांत गुरु गोविंदांनीं आरंभिलेल्या राष्ट्रसंघटनेंत व दक्षिणेंतल्या श्रीशिवछत्रपतींच्या राष्ट्रीय संघटनेंत हजारों देशभक्त स्वयंस्फूर्तीनें पुढें सरसावून त्यांनीं फार मोठे व कल्पनातीत पराक्रम करून सोडले. विजापूर, बेदर, गुजराथ, मोंगल वगैरे बादशहांच्या पगारी फौजांचें या राष्ट्रीय वृत्तीच्या फौजांपुढें फारसें चाललें नाहीं. आजहि पॅलेस्टाइनमध्ये राष्ट्रीय वृत्तीनें भारलेल्या लोकांच्या संघटना ब्रिटिशांच्या साम्राज्यसत्तेशीं झगडून आपला देश स्वतंत्र करण्याच्या खटपटींत आहेत. आज हिंदुस्थानला

अशा प्रकारच्या राष्ट्रीय संघटनेची, राष्ट्रीय वृत्तीने भारलेल्या लष्करी स्वयंसेवकांची पथके उभारण्याचा अवश्यकता आहे. हिंदुस्थानातील शाळा व कॉलेजे यांजमधून लष्करी संघटनेसारखे विषय शिकवून त्यांचे प्रत्यक्ष व्यावहारिक शिक्षण देणाऱ्या संस्था निर्माण झाल्या पाहिजेत. १४ ते १८ वर्षे वयाचीं मुलें व नंतर १८ चे २२ वयातील मुलें यांना फौजी शिक्षण देण्यासाठी शाळांतून ज्यूनियर कॉर्से व कॉलेजमधून ऑफिसर्स ट्रेनिंग कॉर्से उभारले जाऊन शिवाय आरमार व वैमानिक दलासाठी पूर्वतयारी म्हणून कांहीं सोय होणे अवश्य आहे. हें सर्व काम सरकारी रीत्या व्हावयास पाहिजे. यासाठी हिंदुस्थानला स्वराज्य लोकर मिळवावयाचें असून मधला अल्प काळच आपलें स्वामित्व हिंदुस्थानवर राहणार ही गोष्ट ब्रिटिश सरकारनेहि आपल्या मनाशी पटवून घेऊन हिंदुस्थानला स्वसंरक्षणक्षम करण्यांत हातभार लावणें अवश्य आहे.

हिंदी लोकांना आपल्या देशातील लष्कर, परराष्ट्रीय राजकारण व जकाती इत्यादि सर्व बाबतींत आपला कारभार आपल्या हातानें करण्याचें स्वातंत्र्य मिळालें तरी त्यांना ग्रेटब्रिटनशी आपला संबंध तोडून कॉमनवेल्थमधून फुटून निघणें अवश्यक व अपरिहार्यच होईल असें मानावयास जागा नाही; आणि अशा रीतीनें ब्रिटिश कॉमनवेल्थमध्ये राहून हिंदुस्थान स्वतंत्र झाला तर त्यानें हिंदुस्थानपक्षां खास ग्रेटब्रिटनचा फायदा जास्त होईल व लौकिकहि अपरंपार वाढेल. स्वतंत्र व संतुष्ट बलशाली हिंदुस्थान मित्र असल्यावर दुनियेतील सर्व राष्ट्रांनीं ग्रेट ब्रिटनचा द्वेष केला तरी त्यास भय बाळगण्याचें कारण उरणार नाही. हिंदुस्थानचे व इंग्लंडचे परस्पर हितसंबंध निगडित करून ते सुरक्षित ठेवणें इंग्लंडच्या हातीं व इंग्लंडच्याच हिताचें आहे; व त्याकरितां ब्रिटिश मुत्सद्यांनीं आजवरचा अविश्वासाचा व केवळ स्वार्थर्पिणाचा दृष्टिकोन बदलून सहानुभूतीचें, व विश्वासाचें धोरण अंगीकारावयास पाहिजे. करायचें म्हटलें कीं मार्ग आपो-आप सुचूं लागतात. प्रथमतः अमुक धोरण अंगीकारावयाचें हें ठरलें म्हणजे त्याची आंखणी करता येते. सज्या फौजेत कितीहि लोक पगारी ठेवले तरी तिला मदतनीस म्हणून राखीव फौज (Reserves) व भौगोलिक दल (Territorials) व मदतगार दल (Auxiliary) वगैरे पुरवणी सैन्याची अवश्यकता लागतेच. फौजी खर्च कमी करावयाचा झाला तर टेरिटोरियल व ऑक्सिलियरी फोर्सची वाढ करावी लागते व त्यांतून ऐनवेळीं सज्या सैन्याची

बाढ करतां येते. कोणत्याहि स्वतंत्र राष्ट्रांत याच रीतीचा अवलंब करण्यांत येतो व फरक जर असेल तर तो शब्दाचा म्हणजे लष्करांत भरती व्हावयाची ती सक्तीची की ऐच्छिक हा होय. हिंदुस्थानांत आज तरी सर्वत्र सक्तीच्या पद्धतीचा अवलंब करावा लागेल व त्यासाठीं सर्व शिक्षणसंस्थांना निमलष्करी पद्धति लावावी लागेल. हिंदुस्थानांत सुमारे सात लक्ष खेडीं असून त्यांतून शिक्षण अत्यंत मागसलेलें जाहे. सर्वत्र शिक्षणाचा व तदनुषंगिक वयोमानास साजेलसा कमीअधिक मानाचा लष्करी कार्यक्रम हा सर्वत्र सुरू व्हावयास पाहिजे, व या लष्करी शिक्षणांत सर्व लष्करी विभागांचें शिक्षण देणें जरूर आहे. शाळांतून शिक्षण घेऊन बाहेर पडणारे सर्व विद्यार्थी नाना प्रकारचे धंदे करणारे असतात व त्यांस त्यांच्या त्यांच्या आवडीनिवडीप्रमाणें सैन्यविभागांतील व तदनुषंगिक सहाय्यक विभागांतील कार्यक्रमांचें शिक्षण दिलें गेल्यास नाविक, वैमानिक, तोफखाना, घोडदळ, पायदळ, यांत्रिक रणगाडेदळ, मोटारित दळ, वाहतुकी दळ, मेडिकल लष्करी ज्ञान, ऑर्डनान्स वगैरे इतर मदतनीस खातीं यांचें ज्ञान घेणारे विभाग तयार करावे लागतील व याप्रमाणें एकाच राष्ट्रासेनेची तयारी शाळा व कॉलेजेसमधून करतां येईल. या सर्वांस राष्ट्राचा म्हणून गणवेश असणें अवश्यक आहे. गणवेशामुळें सर्व लोक एकाच सैन्यविभागांत खांद्यास खांदा लावून परेड, ड्रिल, निशाणबाजी, घोडफेंक व शस्त्रास्त्रफेंक शिकू लागलें कीं जातिभेद, उच्चनीचता, भौगोलिक मतभेद यांचें विस्मरण आपोआप व न कळत पडूं लागतें, व राष्ट्रीयत्वाच्या कल्पनांचा विकास होऊन त्या बद्धमूल होतात. निशाण मारतां येण्यासाठीं मोठमोठ्या खेड्यांतून रायफल क्लब स्थापन करणें इष्ट आहे. हें कार्य प्रत्येक ठिकाणच्या श्रीमंत, सुखवस्तु व जबाबदार आणि वजनदार अशा देशप्रेमी लोकांनीं करावयास पाहिजे. शाळांतून दिखारू लाकडी बंदुकी हातांत देऊन मुलांना ड्रिल करावयास शिकविलें पाहिजे व हें नीट चालण्यासाठीं प्रथमतः शिक्षकवर्ग निर्माण करून त्यांजकडून हें कार्य करवून घ्यावयास हवें. हें फौजी शिक्षण देणारे शिक्षक व साहित्यिक शिक्षक एक नसावेत. हीं कामें करणारे वेगळे असावेत. शारीरिक व फौजी शिक्षण देणारे लोक स्वतंत्र तयार करावयास पाहिजेत, व यांस विशिष्टशिक्षणक्रम घेऊन कोठेंतरी टेरिटोरियल व ऑक्सिडेंटल फोर्समध्ये स्थान असेल असे हे असावेत. आज हिंदुस्थानांतील लोक गेल्या सुमारे ८०-९०

वर्षांत शस्त्रास पारखे झाल्यामुळे त्यांस शस्त्रज्ञान मुळीच राहिले नाही, व त्यांचे अंगी एक प्रकारचा निरुत्साह दिसून येतो. ता जाण्यासाठी म्हणून सर्वत्र राय-फल कुच स्थापन होणे अवश्यक आहे. व्यापारी, सावकार व ऐतसाऊ लोकांकडून यास फारसे उत्तेजन मिळणार नाही, नव्हे, विरोधहि होण्याचा संभव आहे, मजूरवर्ग व शेतकरी हेहि मुलांना वेळ मिळत नाही अशी सच्च सांगतील, व पांढरपेशा वर्गातील सुखवस्तु व नोकरी पेशाचे लोकांस हे शिक्षण थोडेंसे जड व अनवश्यकहि वाटेले. पण देशाचें संरक्षण करावयाचें व हिंदुस्थान स्वतंत्र करावयाचा तर शस्त्रे वापरण्यास शिकल्यावांचून गत्यन्तरच नाही. हे ज्ञान एवढें अवश्यक आहे की, हिंदुस्थान, देशभर कारखाने काढून संपत्तीत अमेरिकेच्या तोडीचा बनविला तरी शस्त्रांखे वापरण्याच्या शक्तीच्या अभावी तो परतंत्रच राहणार ! म्हणून पंच-वार्षिक, दशवार्षिक धोरणे आंखतात त्याप्रमाणें रायफल कुचसंबंधाचें एखादें धोरण आंखून त्यांत १४ ते १८ वर्षे वयाच्या मुलांस निशाणवार्जांत तरबेज झालेच पाहिजे असा अट्टाहास राष्ट्रांतील सर्व लोकांनी धरावयास पाहिजे. हे सर्व करण्यास जें सरकार हिंदुस्थानांत संक्रमण कालांत अस्तित्वांत असेल त्यानें या बाबतींत लोकप्रतिनिधींची संमति घेऊन आरंभ करावयास पाहिजे. आज इंग्लंडवर असलेलें संकट खरें आहे, पण तें निवारण करण्यासाठी म्हणून निश्च-यानें व निःस्वार्थबुद्धीनें जीं कार्ये हाती घ्यावयाचीं आहेत त्यांत राष्ट्रीय निर्मितीचें कार्य अत्यंत अवश्यक आहे. आज लोकांमध्ये या संबधानें असलेलें औदा-सीन्य पार घालविलें पाहिजे. संतुष्ट हिंदुस्थाननें इंग्लंडला मदत केल्यास काय होणार नाही ! पण यांतील मुख्य गोष्ट म्हणजे हिंदुस्थानला संतुष्ट ठेवणें ही होय. शाब्दिक छल सोडून हिंदुस्थान सरोखरीचें वसाहती स्वराज्य भोगत आहे अशी परिस्थिति निर्माण केली पाहिजे व मग सर्व राष्ट्रांतील लोकांचें लक्ष एक व तें हिंदुस्थानचें सर्व सरहद्दीवरील संरक्षण करून हिंदुस्थान एकजिनसी राष्ट्र, अभंग राष्ट्र केले पाहिजे. वॉरफंड पुढें येतांच खेड्यापाड्यांतून, गोरगरीबांकडून श्रीमंत व सुखवस्तु लोकांतून, अधिकारीवर्ग, सावकार, व्यापारी, धंदेवाईक व गरजू इत्यादि सर्व प्रकारच्या लोकांकडून वसूल होतोच कीं नाही ! संस्थानिक लोक अहमहमिकेनें आपल्या तिजोऱ्या उघड्या करतातच कीं नाही ! मग हिंदुस्थान स्वतंत्र व अभंग राहावा म्हणून होणारे राष्ट्रफौजनिर्मितिसाठी हे सर्व लोक मदत कां करणार नाहीत ! सास करतील. परंतु यासाठी थोडा सरकारी रीत्या व बराचसा पुढाऱ्या-

कडून पुरस्कार व्हावयास पाहिजे. आज कॉलेजांतून दिलें जाणारें यु. टी. सी. मधील लष्करी शिक्षण अत्यंत कमदज्याचें असतें; तें वाढवून त्यांतूनच सर्व शाखांची निर्मिति करावयास हवी. खर्चाची सवच पुढें करण्यांत येते. व्हाइसरॉय, गव्हर्नर, पुढारी, बदललेले अधिकारी यांना मेजवान्या देणें व त्यांचा सन्मान करणें, लग्न-मुंजी व इतर सामाजिक देखांव्याचीं कार्यें यांत वाटेल तितका पैसा खर्च होत नाही काय ! या सर्व खर्चाचा ओघ बदलून राष्ट्रीय फौजेच्या कार्यांत त्याचा व्यय करतां येणार नाही काय ! सर्व काहीं करतां येईल, पण मनांत यावयास पाहिजे.

प्रस्तुत परिस्थितीकडे लक्ष देणें अवश्य आहे. आज एका बाजूस जर्मनी व दुसरीकडे दोस्त राष्ट्रं जाऊन फक्त एकटें इंग्लंड व वसाहती यांमध्ये युद्ध सुरू असून इंग्लंडचे वाहतुकीचे मार्गांपैकी भूमध्यसमुद्रांत इटलीचें संकट अल्प पण खरें, झालें आहे. इटली प्रत्यक्ष युद्धांत जर्मनीकडून सामील झाला परंतु तत्पूर्वी त्याचेकडून संकट होईल या शंकेनें भूमध्यसमुद्रांत विशिष्ट व्यापारी जहाजांस जाण्याची मनाई करून त्यांस आफ्रिकेस वळसा घालून हिंदुस्थानकडे जाण्याची व हिंदुस्थानकडून इंग्लंडकडे जाण्याची मार्गेच विनंति करण्यांत आली होती. इंग्लंड प्रचल आहे, इंग्लंडचे नाविक दलाचा दरारा जबर आहे, व त्याचा व्याप मोठा असून त्यास मदतगार रॉयल एअर फोर्सहि फार मोठा आहे. या सर्व गोष्टी जमेल धरल्या तरी मे महिन्याच्या अखेरीस ब्रिटिशांना फ्लँडर्सच्या रणांगणावरून ३॥ लक्ष सैन्य परत घेऊन ब्रिटनमध्ये माघार घेण्याचा दुर्धर प्रसंग ओढावलाच कीं नाही ? यानंतर युद्धाचा रागरंग पुष्कळच पालटला. तो पालट आणखी कसा होईल कोणी सांगवें ? इंग्लंडला स्वसंरक्षणार्थ भूमध्य समुद्रातील इटलीच्या संकटास तोंड देण्यास व आर्क्टिक समुद्रांत व नॉर्वेच्या आसपास नॉर्थसी व अटलांटिकमध्ये जर्मनांना तोंड देऊन मार्गे हटविण्यास नाविक दल किती लागेल व आपले वाहतुकीचे मार्गांवरील कनव्हॉय पद्धतीकडे किती फौज, गलबतें ठेवावी लागतात हें तज्ज्ञांस माहीत असलें तरी सर्वसाधारणपणें हिंदी महासागर व अरबी समुद्र यांत हिंदुस्थानचे समुद्रावरील व सरहद्द संरक्षणास लागेल ती मदत हमखास पोंचवितां येईलच याची कितीशी खात्री देतां येईल, याचाहि विचार केला पाहिजे.

इटलीला प्रसंगविशेषी ५ लक्ष लोक फौजेंत भरती करतां येतील असें सि. मुसोलिनीनें एकदोन वर्षांपूर्वी एका जाहीर भाषणांत म्हटलें होतें. इटलीच्या लोक-

संख्येतून इतके लोक निघू शकणार नाहीत मग बाकीचे घेणार ते अंबिसीनिया, लिबिया, एरिट्रिया, सोमाली लँड या इटलीच्या वसाहतींतील मूर, बांदू व एथिओपियन या लांकांमधूनच मिळणार व हे लोक उत्तम लढवय्ये म्हणून नांवाजलेले आहेत. यांस पुढारी उत्तम लाभला व आधुनिक शस्त्राखे त्यांना पुरविली की ते उत्तम प्रकारे लढतील. सरसेनापति सर कॅसेल्स यांनी म्हटल्याप्रमाणे इंग्लंडवर स्वारी करण्यांत निराश झालेला व्हिटलर पश्चिमेकडून हिंदुस्थानला युद्ध परिघाजवळ खेचण्याचा प्रयत्न करणार नाहीच असे नाही. वायव्य सरहद्दीवरील संकट नाहीच व रशियाची भीति नाही असे म्हणणेहि धाष्ट्याचें ठरेल. पूर्वेकडे आज जरी जपान स्तब्ध दिसत असला तरी तो स्तब्ध बसेलच याची हमी कोण घेणार ! याप्रमाणे सर्व बाजूंनी विचार करावयास पाहिजे व तसा केला असता या सर्व अडचणींच्या परिहारास एकमेव उत्तर दिसते तें हें की, हिंदुस्थानांतील सर्व प्रांतांतून राष्ट्रीय फौज तयार करण्याची केन्द्रें उघडून त्याची तयारा करावयास पाहिजे. पण घाट बांधावयाची कोणी !

फौज तयार करावयाची की खर्चाची बाब पुढे आलीच व त्याची तरतूद काय हाहि प्रश्न सोडविणे जरूर आहे. आज हिंदुस्थानांत अस्तित्वांत असलेल्या हिंदी फौजेतील ब्रिटिश विभागांत अंदाजे ६० हजार ब्रिटिश सैनिक असून त्यांजवर प्रत्येक शिपायामागे वार्षिक १५०० रु. खर्च येतो, व हिंदी शिपायामागे तोच खर्च दरमाणशी फक्त ५०० रु. येतो. याप्रमाणे दर ब्रिटिश शिपायामागे होणारा अधिकचा खर्च सैन्याचे हिंदीकरण केल्याने पुष्कळच कमी होणार आहे हें उघड आहे. दरवर्षी लष्करावर अंदाजे ५० कोट रुपये खर्च होतात असे धरल्यास त्यापैकी एक-तृतीयांश खर्च फक्त ब्रिटिश फौजेवर होतो. हा खर्च कमी केला पाहिजे व संरक्षणास अधिक लोक पाहिजे असल्यास ब्रिटिश फौजेच्या खर्चात तिप्पटीची फौज हिंदी सैनिकांची वाढवितां येईल. जपान, चीन वगैरे राष्ट्रांच्या लष्करी खर्चाकडे नजर टाकल्यास हिंदी फौजीखात्याची काटकसर फौजेच्या हिंदीकरणानेच करतां येईल असे दिसते. यासंबंधांत दोनचार गोष्टींचा उल्लेख केल्यास खर्चाची काटकसर कशी करतां येईल हें सहज लक्षांत येईल. फौजेत शिपाई आजारी पडणारच व त्यांस औषधाची सोय करण्यासाठीं होणाऱ्या खर्चाचे मान पाहिल्यास हिंदी फौजेतील इंग्रजी शिपायावर इंग्लिश फौजेतील शिपायापेक्षा जवळ जवळ दुपटीपेक्षा किंचित् अधिक खर्च होतो. कसे तें पहाः—

देश	इंग्रज शिपाई	वार्षिक वैद्यकी खर्च	दर इंग्रज शिपायागणिक
हिंदुस्थान	६००००	७३ लक्ष रुपये	१२१
इंग्लंड	१४४०००	८० लक्ष रुपये	५५

(कॅप्टन मोडकांचें पुस्तक)

याप्रमाणें हिंदुस्थानांत दर इंग्रज शिपायामागें वैद्यकीय खर्च १२१ रु. तर त्याच इंग्रज शिपायामागें तोच वैद्यकीय खर्च इंग्लंडमध्ये फक्त ५५ रु. होतो. म्हणजे जवळजवळ दर माणसागणिक ६५ रु. खर्च अधिकीचा होतो व हा वांचविला तर फौजी खर्चांत ४० लक्ष रुपयांची काटकसर सहजच होते. ही झाली फक्त वैद्यकीय खर्चाची गोष्ट. याशिवाय हिंदी शिपाई व इंग्रज शिपाई यांतील भेद पाहिला तर हिंदीकरणानंतर तर यांत अधिकच बचत करता येईल. तें कसें नें पहा. हिंदी शिपायास दरवर्षी वैद्यकीय खर्च दरमाणशी फक्त २९ रु. होतो, पण तोच इंग्रज शिपायांवर दरमाणशी १२१ रु. होतो, म्हणजे साडेचार पटींनीं अधिकीचा होतो. याप्रमाणें खर्चाकडे पाहिलें तर फक्त वैद्यकीय बाबतींतच जवळ जवळ ५५ लक्ष रुपये बचत टाकतां येतील. यानंतर दवाखान्यांतील शिपायांच्या आजारांत शुश्रूषेप्रतिवर्थ सैनिकांवर होणारा खर्च कमी करतां येईल.

हिंदी फौजी दवाखान्यांत नर्सस व मेट्रन्स (हिंदुस्थानांत)	शिपाई संख्या	नर्सस व मेट्रन्सची संख्या	१९३१-३२ खर्च	एकूण खर्च	हिंदीकरण होणारी बचत
ब्रिटिश	६०००० (अ)	२६५ (अ)	रु. ९९९९८५ (अ)	} १०८८४८५	
हिंदी	१६०००० (ब)	६० (ब)	१६९३०० (ब)		
ब्रिटिशांच्या जागी हिंदी भरती केल्यानें	६००००	२२३	७३७७८		८४५४०७

(कॅप्टन मोडक, इंडियन डिफेन्स, पान. ३४६)

वरील कोष्टकांत साठ हजार शिपायांस २६५ नर्सिस लागतात, पण १६०००० हिंदी शिपायांस फक्त ६० च नर्सिस लागतात व हेच प्रमाण हिंदीकरणाचे धोरणाने लावल्यास नर्सिस आणि मेट्रन्स मिळून फक्त २४३०७८ रुपये खर्च होतिल, कारण हिंदी शिपायांस फार नर्सिस लागत नाहीत व हा खर्च दरवर्षी या बाबीवर आज होणाऱ्या १०८८४८५ रुपयांतून वजा केल्यास बचत ८४५४०७ रुपयांची होऊ शकेल. याचप्रमाणे फौजेंत इंग्रज कारकून ठेवतात व यांचा पगारहि भरभक्कम असतो. फौजीखात्यांत हिंदी व इंग्रज असे मिळून एकूण १०००० च्या वर कारकून असतात व याशिवाय शिपाई कारकून जवळ जवळ अंदाजे १५०० तरी असतील. या बाबतींत लक्ष दिल्यास फौजेंत ५३४२ इंग्रज माणसे कारकून, चेकर्स, फिटर्स, स्टोअर क्रीपर्स म्हणून असतात. यांत कर्मीत कमी पगार म्हणून २ कोट रुपये खर्च येतो. यांचे जागी हिंदी माणसे नेमल्यास त्यांचा खर्च अंदाजे ७० लक्ष होईल तो वजा केल्यास बचत निदान १॥ कोट तरी होईल असा अंदाज आहे.

याशिवाय ब्रिटिश शिपायांसाठी बांधलेल्या व बांधल्या जाणाऱ्या बराक्रींच्या खर्चांतून बराच खर्च कमी करता येण्यासारखा आहे. यास पुरावा म्हणजे इंग्रज अधिकाऱ्यांच्याच हातचा आहे. ईडन रिपोर्टांत पंजाबचे गव्हर्नर म्हणतात:—
 “ If the entire control of the funds now expended by the military works branch was vested in the military Department of the Government of India that department would have a stronger interest in making the money go further ; and doubtless many superfluties and excrescences would be lopped off, the accommodation now given to the British Regiments. ” याचा साधारण अर्थ असा की लष्करी कामखात्याकडे होणाऱ्या खर्चाची व्यवस्था हिंदुस्थान सरकारच्या लष्करी खात्याकडे दिल्यास याच खर्चांतून अधिक कामे केली जातील. त्याशिवाय ब्रिटिश रेजिमेंटला राहाण्यासाठी होणाऱ्या सोर्वांतून कितीतरी बिन गरजू व अवास्तव गोष्टीना काट देता येईल. याचप्रमाणे जनरल बेअर कॅम्डर इन् चीफ, मुंबई, लिहितात:—“The present single-storeyed barracks are very substantially built, and are excellent in their designs ; but I think their use is

out of proportion to the regiments of the British soldiers, who are not accustomed to, and do not appreciate, so much cubic space."

याचा अर्थ—“प्रस्तुतच्या बराकी एकमजली व चांगल्या मजबूत बांधलेल्या आहेत आणि त्यांची बांधणीहि उत्तम आहे; परंतु ब्रिटिश सोल्जरला अवश्यक वाटणाऱ्या गोष्टींच्या मानानें यावर खर्च वाजवीपेक्षां फाजील होत असून ब्रिटिश सोल्जरांना इतकी मोकळी जागा आवडतहि नाही, किंवा त्यांना तेवढी वापरण्याची संवयहि नसते.” याप्रमाणें रस्ते बांधणी, घरबांधणी, वगैरे अनेक बाबतींत काटकसर करतां येण्यासारखी आहे, परंतु यावर लक्ष जाण्यास हा पैसा आपला आहे असें वाटणारे फौजी अधिकारी सूत्रचालकांच्या ठिकाणीं असावयास पाहिजेत. पण येथें तर सर्व अधिकारी इंग्रज ! वरील बाबींतून निदान दीडदोन कोटीचा खर्च कमी करतां येईल असें कॅप्टन मोडक यांचें म्हणणें आहे. यावरून निदान कमीअधिक अंदाजी मान धरलें तरी खर्च बराच कमी करतां येण्यासारखा आहे ही गोष्ट खरी आहे. ब्रिटिश सोल्जर्सना हिंदी शिपायांपेक्षां तिप्पट अधिक खर्च लागतो ! याप्रमाणें तेवढ्याच खर्चांत हिंदी शिपाईं तिप्पट वाढवितां येतील म्हणजे ६० ह. ब्रिटिश शिपायांच्या जागीं १ लक्ष ८० हजार हिंदी शिपाईं ठेवतां येतील. हे १ लक्ष ८० हजार खड्या सैन्यांतिल १ लक्ष ६० हजार हिंदी शिपायांत मिळविल्यास एकूण शिपाईं ३ लक्ष ४० हजार होतात. परंतु आज हिंदुस्थानी फौजेंत तर २ लक्ष २० हजारच लोक असतात व त्यावर साधारणतः खर्च ३४ किंवा ३५ कोटी रुपये होईल व त्यामुळें १९ कोटी रुपयांची बचत करतां येईल, व या १९ कोटींचा उपयोग नाविक दल वाढविण्याकडे किंवा वैमानिक दल वाढविण्याकडे करतां येईल. अशा रीतीनें हिंदुस्थान स्वसंरक्षणक्षम करतां येणें शक्य आहे. या शिवाय स्ट्रॅटेजिकल रेल्वे लाइन्स, पोस्ट, टेलिग्राफ वगैरे गोष्टींवर होणाऱ्या फौजी खर्चातहि बचत होण्यासारखी आहे. अर्थात् या सर्व गोष्टीं ठोकळ मानाच्याच आहेत.

याप्रमाणें निवळ फौजी खात्यावर होणाऱ्या खर्चांतून जवळ जवळ २५ कोटी तरी खर्च वांचवितां येण्यासारखा आहे, व शिवाय राष्ट्रीय फौज उभारल्यास स्वदेशासाठीं पगारांतून क्षज सोसणारे अधिकारीहि निघतील. आज हिंदुस्थान-

च्या राहणीकडे पाहतां तिची वाढ फारच मोठ्या प्रमाणांत झाली असल्याने प्रत्येक कुटुंबाचा खर्च वाढलेला आहे. या बाबतींत चीन व जपानचे उदाहरण हिंदुस्थानास गिरवावे लागेल, व तसें करणें म्हणजे पगारांत काटकसर घडवून आणणें होय. याशिवाय तूर्त काँग्रेसनें प्रारंभिलेल्या नॅशनल पुॅनिंग कमिटीचें धोरण ठरेल त्याप्रमाणेंहि हिंदुस्थानच्या जमेच्या आढाव्यांत अधिकीची भर टाकतां येईल. याप्रमाणें धोरण आंखून फौजी सात्यावर अधिक लक्ष दिल्यास आजच्या हिंदी फौजेचें थोड्याच कालांत “ राष्ट्रीय फौजे ” त रूपान्तर करतां येईल, व मग बाकीचे प्रश्न हळू हळू सोडवितां येतील.

हिंदुस्थानांत “ राष्ट्रीय फौज ” निर्माण करतां यावी म्हणून कांहीं गोष्टींची जरूरी आहे. प्रथमतः हिंदी पुढाऱ्यांनीं हिंदुस्थानचें संरक्षण ही हिंदुस्थानची बाब आहे व त्यासाठीं आम्हांला शस्त्रास्त्रांची आवश्यकता नाही व आम्ही शत्रूचें मन पालटवून आपलें संरक्षण करूं शकूं हें वास्तवसृष्टीत अव्यवहार्य ठरणारें म्हणणें व या सिद्धान्तावरील आग्रह सोडावयास पाहिजे. केवळ तत्त्वाच्या तर्कशुद्धतेवर विसंबून राहिल्यानें जगतांत निभाव लागत नाही. माझी एक-ट्याची बुद्धि अत्यन्त शुद्ध केल्यानें जगतांतील सर्वांच्याच बुद्धि शुद्ध होतात हें मोक्षमार्गास लागलेल्या साधू पुरतें खरें असेलहि कदाचित्, पण हा सिद्धान्त सर्व व्यापक करून तो राष्ट्रसहि लावूं पाहणें, म्हणजे शंभर नंबरी अहिंसेचें तत्त्व पस्तीस कोटी जनतेच्या मनावर बिंबलें आहे किंवा बिंबणार आहे असें गृहीत धरण्यासारखें आहे. संबंध राष्ट्रचे राष्ट्र अहिंसामय होणें शक्य नाही, तें पूर्वीं कधीहि नव्हतें, व भविष्यकाळीहि होणें शक्य नाही.

पारतंत्र्यांत काल कंठणें म्हणजे केवळ परकीयांच्या मर्जीवर अवलंबून असणें होय ! रस्त्यानें जाणाऱ्या लोकांचे दगडधोंड्याचे मार शांतीच्या नांवावर सोसणाऱ्या सर्पांचें तत्त्वज्ञान जसें चुकलें होतें, व सरा गुरु नारद यानें त्यास नुस्ते फुसकारे टाकण्यास सांगून तें सुधारलें, तद्वत् हिंदुस्थाननें आपल्या अहिंसा धर्माचा व्यावहारिक अर्थ करावयास शिकलें पाहिजे. अंगांत अशक्ति, भीति बाळगणाऱ्या लोकांनीं अहिंसेचें तत्त्वज्ञान घटविणें म्हणजे आधींच दुबळे बनलेल्यांनीं राष्ट्र ज्यास्त दुबळें करून सोडणें होय. अहिंसाव्रताच्या प्रतिपादनाः व इंग्रज सरकारावर हळीं मोठेंच प्राणघातक संकट गुदरलें असल्यामुळें हिंदुस्थानला एकाद्या वर्षाच्या अवधींत डोमिनियन स्टेट्सची सत्ता प्राप्त झाली व

ग्रेटब्रिटनच्या पार्लमेंटने हिंदुस्थानवरील नियंत्रण दिलें केलें अशी कल्पना केली तरी इतःपर हिंदुस्थानला लष्कर मुळीच नको असें प्रतिपादन करतां येणार नाही. अशक्तावर हल्ला करणें हा आम्हा हिंदवासीयांचा नसला तरी जगताचा स्वभाव आहे. नाहीतर अँबीसीनियाला इटलीच्या भक्ष्यस्थानी पडावें लागलें नसतें, व जपानचें चीनवर आक्रमण झालें नसतें. साराश, हिंदुस्थाननें लष्करी बळ कमावणें हें अहिंसाव्रतास मुळीच बाधक नसून तें केवळ स्वसंरक्षणस अत्यवश्यक आहे. जीवित रहावयास व श्वासोच्छ्वास करावयास स्वतःचीं फुफ्फुसें व स्वतःचें अन्तःकरण हवें असतें. कृत्रिम व यांत्रिक श्वासोच्छ्वासानें मनुष्य किती वेळ जगूं शकेल ! शिवाय, जर्मन-इटली-जपान इत्यादि इंग्लंडचा हेवादावा करणाऱ्या देशांपासून होणारा उपद्रव टाळण्याकरितां इंग्लंडनें हिंदुस्थानचें ओक्षें कांहीं अटींवर दूर फेकून हिंदुस्थानला स्वातंत्र्य देऊन टाकलें अशी कल्पना केली, तर त्यानंतर स्वतःच्या राष्ट्रीय लष्कराच्या अभावी भावी स्वतंत्र हिंदुस्थान सरकार देशाचें संरक्षण कसें करणार ?

जगणें, व मानानें जगणें ही राष्ट्राची पहिली गरज असून तत्त्वज्ञान व त्यावर उभारलेला आचार हा त्या गरजेस पोषक असला पाहिजे. हिंदी लोक पूर्ण अहिंसामय खरोखरच झाले, आतां त्यांचें स्वातंत्र्य त्यांच्या हातांत यावयास हरकत नाही असा विचार ब्रिटिशच काय, कोणत्याहि लोकांच्या मनांत यावयाचा नाही. व्यवहार कसा चालतो इकड लक्ष दिलें पाहिजे व हिंदी नागरिक संरक्षण करण्यासाठीं उद्युक्त व्हावा म्हणून त्यास बृहन्नडेनें उत्तरास केलेला उपदेश

“ शय्येवरि न पडाया योग्य रणक्षितिवरीच हा काय ”

अहोरात्र घोकावयास लाविला पाहिजे. सर्वत्र आग पसरत असतां आपल्या घराभोंवतीं आग येणार नाही असें न म्हणतां, आल्यास तिचा ताबडतोब प्रतिकार करण्याविषयी काळजी घेणें हें केव्हांहि वेडेपणाचें ठरणार नाही. सेको-स्लोव्हेकिया, पोलंड, फिनलंड, हॉलंड, बेल्जम या देशांची राष्ट्रीय फौज जय्यत तयार असूनहि जर्मनांच्या प्रचण्ड मान्यापुढें टिकाव धरूं शकली नाही, म्हणून राष्ट्रीय फौज उभारण्यांत शहाणपण कोणतें ! असा कोटिक्रम करणें योग्य ठरावयाचें नाही. मोठ-मोठाल्या राष्ट्रांच्या फौजांना तरी एकट्यानें कोठें लढतां येतें ! त्यांनाहि फौजी स्नेहसंबंध जुळवूनच दोस्त राष्ट्रांचे संघ निर्माण करावे लागतात. हल्लींच्या

जगांत केवळ वैयक्तिक जीवन कोणत्याहि राष्ट्राला करणे शक्य उरले नाही. प्रथम स्वावलंबनाने आत्मरक्षणार्थ एखादे राष्ट्र पुढे सरसावते व दुसऱ्या राष्ट्राला मदतीस हाक मारते, व इतर राष्ट्रे सहाय्यास धावून येतात. पण मुळांतच जर एखादे राष्ट्र स्वसंरक्षण करण्यास असमर्थ, पंगु व बलहीन असेल तर इतर बलवान राष्ट्रे त्याजवर चढाव केल्याशिवाय राहणार नाहीत. राष्ट्रसंरक्षणांत भलत्याच तत्त्वज्ञानाचा पाठ घोकणे हितावह न होतां घातकीपणाचें मात्र ठरेल. हिंदी तरणांस स्फूर्ति यावी म्हणून ऑल इंडिया, प्रॉव्हिन्शल व डिस्ट्रिक्ट डिफेन्स लीग्न सारख्या संस्था उभारून त्यांच्या मार्फतीनें फौजी खात्यांत शिरण्याबद्दल एकसारखा प्रचार ताबडतोब सुरू केला पाहिजे. निशाणबाजी चांगली घेण्यासाठी जागोजाग रायफल क्लब काढून त्यांत शक्य तितक्या जास्त सुसंपन्न लोकांस सभासद केले पाहिजे. जगतांत चाललेले कलह, युद्ध, यांत्रिक सामर्थ्य, चढावाची व बचावाची यंत्रे व इतर साधनें इत्यादि संबंधाची माहिती व्याख्यानद्वारां, मोजक लॅटर्नच्याद्वारां व शक्य तितक्या अन्यसाधनांनीं खोडोपाड्यांतील जनतेस दिली पाहिजे. मशिनगन्स, रणगाडे विमाने, बाँबर्स, अँन्टी टँकगन्स, अँन्टी एअररेडगन्स, आरमार, ड्रेडनॉट्स, बॅटल, शिप्स, क्रूझर्स वगैरे आज प्रचलित असलेली लढाईची सामग्री व तिचे ज्ञान सर्वांस दिलें पाहिजे. स्वयंसेवक दले उभारून त्यांस सांप्रदायिक व ठराविक सांचाची बनून न देतां सर्वांत एकराष्ट्रीयत्वाची प्रबल भावना उत्पन्न केली पाहिजे. हे करण्याकरितां जोराचें प्रचार कार्य पुढान्यांनीं केलें पाहिजे. प्रत्येक नागरिकास त्याच्यावरील देशसंरक्षणाच्या जबाबदारीची जाणीव करून दिली पाहिजे. राज्यकारभारांत व कायदेकौन्सिलांत “ पक्ष ” ही महत्त्वाची बाब असली तरी राष्ट्राच्यावर कोणताहि पक्ष असूं शकत नाही. राष्ट्र म्हटलें कीं त्यापुढे कोणत्याहि पक्षाने अथवा व्यक्तीने आपलें महत्त्व गाजवितां कामा नये, अशी शिकवण द्यावयास पाहिजे. या प्रचाराबरोबरच पुढील महत्त्वाच्या गोष्टी लक्षांत ठेविल्या पाहिजेतः—

(१) हिंदी नागरिक इतर कोणत्याहि देशांतील नागरिकापेक्षां कमी दर्जाचा नसून तो इतरांइतकाच श्रेष्ठ आहे.

(२) हिंदी मनुष्य आपलें स्वतःचें सरकार चालविण्यास अपात्र आहे व तो स्वसंरक्षणक्षम होऊं शकत नाही हा आजपर्यंतचा प्रचार खोडसाळपणाचा होता,

व ह्या प्रचारानें हिंदी लोकांच्या ठिकाणीं जो दुबळेपणा, परावलंबन व अविश्वास उत्पन्न केला तो भ्रम पार नाहीसा केला पाहिजे.

(३) हिंदुस्थानच्या राष्ट्रसंरक्षणाची बाब, परदेशी हितसंबंध हे लोकांच्याच हातीं असावयास पाहिजेत. त्याबरोबरच आर्थिक धोरण ठरविण्याची सत्ता लोकप्रतिनिधींच्याच हातांत ठेवावयास पाहिजे.

(४) हिंदी फौज “ राष्ट्रीय ” असली तरच तिचा खर्च बेताचा होईल व तिच्या धोरणांत राष्ट्रहितास अनुसरून फरक करतां येईल.

(५) फौजी खर्चाची बाब “ भारतीय समिति ” म्हणजे मध्यवर्ती कायदे-मंडळांतील प्रतिनिधींस जबाबदार असणाऱ्या मंत्र्यांकडे सौंपविली पाहिजे.

(६) हिंदी फौजेंत फक्त हिन्दी रहिवाशी (नागरिक) घेतले पाहिजेत. परकीयांस त्यांत अगदीं मज्जाव असावा.

(७) फौज भरतीच्या बाबतींत जाति, धर्म, भौगोलिक प्रदेश इत्यादि सर्व भेद काढून सर्वांस सारख्या प्रमाणांत योग्यतेनुसार भरती करण्यांत यावें.

(८) सर्व फौजी विभागांत हिंदी नागरिकांस भरती होतां आले पाहिजे व त्यांत राखीव जागा किंवा विभाग नसावेत.

(९) राष्ट्रीय फौजा तयार होण्यास्तव हिंदी फौजेतील इंग्रजी विभागास योग्य मुदतींत कांट देऊन संबंध हिंदी फौजेत इतःपर एकहि परदेशस्थ ठेवूं नये.

याशिवाय विश्वविद्यालयांत लष्करी इतिहास, युद्धशास्त्र, आरमार, वैमानिक दल वगैरे विषय ऐच्छिक या सदरांत ठेवण्यांत येऊन त्यांचा अभ्यासक्रमांत प्रवेश करावा.

याप्रमाणें प्रयत्न शिस्तशीरपणें चालू केल्यास व सर्व गोष्टी एका विवक्षित धोरणानें केल्यास हिंदुस्थानांत राष्ट्रीय फौजा निर्माण करावयास फार कालावधि लागणार नाही. तसें झालें म्हणजे हिंदुस्थानला स्वसंरक्षणाची भीति बाळगण्याचें प्रयोजन उरणार नाही. उलटपक्षीं, एवढें मोठें राष्ट्र इतर राष्ट्रांच्या मदतीस धांवत जाऊन आपल्या उज्ज्वल संस्कृतीचा लौकिक जगभर पसरवील. हिंदुस्थान अशाप्रकारें बलाढ्य व स्वसंरक्षणक्षम झाला म्हणजे युद्धपराङ्मुखतेचे धडे व अहिंसेचें उच्च तत्त्वज्ञान जगास शिकविण्याचा अधिकार त्याला प्राप्त

होईल, व न्यानंतरच जगांतील रणसंग्रामास आळा घालणें शक्य होईल. परंतु आज सर्वांत मुख्य गोष्ट म्हणजे हिंदी माणसानें स्वावलंबनाचा पाठ गिरवून स्वतः या बाबतीत—म्ह. संरक्षण व फौज—सतत विचार व अभ्यास करित राहिलें पाहिजे. थोड्याच वर्षांत हिन्दुस्थान हें स्वातंत्र्यपद गांठल्याशिवाय सास राहत नाही.



भाग ९

१९४०

११३६६६

मागील प्रकरणापर्यंत हिंदुस्थानचे संरक्षणा बाबतीत आपण कुठे आहोत याची माहिती दिलीच आहे. यानंतर प्रस्तुतच्या महायुद्धाचा प्रारंभ ३ सेप्टेंबर १९३९ रोजी होऊन एक वर्ष पार पडून अनेक महत्त्वाची स्थित्यंतरे युरोपांत झाली व त्याचे परिणाम सर्व जगतास भोगावे लागत आहेत. या स्थित्यंतराचा परिणाम काय झाला व त्यामुळे हिंदुस्थानचे लष्करी संरक्षक धोरणाचे बाबतीत काय फरक झाले ते पाहणे बोधप्रद व हितावह होईल. ता. ३ सेप्टेंबर १९४० ला हिंदुस्थानचे सरसेनापति सर रॉबर्ट कॅसेल्स यांनी ब्रॉडकास्ट स्पीच सिमल्याहून केले त्यांतील महत्त्वाचे मुद्दे पुढीलप्रमाणे आहेत:—

- (१) फ्रान्स या दोस्त राष्ट्राने शस्त्र म्यान करून युद्ध तहकुबी केल्यामुळे, व फ्रेंच वसाहतींनीही तीच परिस्थिति पत्करल्यामुळे भूमध्य समुद्र, तांबडा समुद्र किनारा व युरोपच्या लगतचे एशियाटिक भाग (Middle East) यांत नाना प्रकारच्या अडचणी उत्पन्न झाल्या व यांत इंडोचायना व त्याजवळील इतर फ्रेंच वसाहतींच्या अस्थिर राजकारणाने अधिकीची भर पडली.
- (२) याचा परिणाम गेल्या वर्षांत युद्धक्षेत्रापासून दूर असणारा हिंदुस्थान देश युद्धपरिघाजवळ खेचला गेला.
- (३) यामुळे हिंदुस्थानचे संरक्षक धोरणाने स्थानिक संरक्षणक्षमतेत पूर्णता आली असली तरी त्यास युद्धांत उत्तम मदत करतां यावी म्हणून पूर्वी कधींहि विचारांत अथवा अस्तित्वांत नसलेल्या औद्योगिक कार्य-क्षेत्रांत हिंदुस्थानचे पदार्पण अतिजलदगतीने व प्रमाणबाह्य तऱ्हेने करणे जरूर पडेलें.
- (४) बाहेरून वरवर पाहणारास जरी आमची ही संरक्षणक्षम तयारी ढिलाईची दिसत असली तरी हिंदुस्थानी फौजेची वाढ अत्यंत मोठ्या

प्रमाणांत पुढे करावी लागेल, या धोरणास आम्ही कधीच दृष्टीआड केलें नव्हतें.

- (५) हिंदुस्थान सरकारने १९३९ च्या उन्हाळ्यांत ब्रिटिश सरकारशीं केलेल्या करारान्वये शांतता काळच्या हिंदुस्थानी खड्या फौजेंत महत्वाचें फरक करावयाचे होते. अगदीं आधुनिक पद्धतीची संरक्षक व आक्रमक शस्त्राखें पुरवावयाची म्हणजे यांचा पुरवठा अधिकीचा वाढवणें क्रमप्राप्त पण हें अल्पावधींत उरकतां येणें शक्य व सोपें नव्हतें. यासाठीं आर्डनान्स खात्यांत लागणाऱ्या सर्व जिनसांचें उत्पादन मोठ्या प्रमाणांत देशांतल्या देशांत करून हिंदुस्थानास त्या बाबतींत स्वावलंबी व स्वयंपूर्ण होतां येण्यास त्या त्या उत्पादनांचे प्रचंड कारखाने उभारणें जरूर होतें.
- (६) हें कार्य बऱ्याच अंशानें हातीं येत असतां नूतन परिवर्तनांत आधुनिक संरक्षक व आक्रमक शस्त्राखें व यांत्रिक ज्ञान यांचें शिक्षण व अनुभव यांची जोड हिंदी लष्करास देणेंही भाग होतें व हें सर्व करीत असतां मधेंच प्रस्तुत युद्धास प्रारंभ झाला व त्यामुळें युरोपांत पश्चिम रणक्षेत्रांत चाललेल्या घनघोर प्रसंगासच साहजिक प्राधान्य मिळालें.
- (७) जर्मनी व इटलीनें ब्रिटिश कॉमनवेल्थला जोरदार धक्का देण्यास प्रारंभ केला असून त्यांत त्यांस यश येणें शक्य नाहीं. ब्रिटिश आइल्स (Great Britain) जिंकण्याचें काम मागें पडत चाललें असून ज्यांस जिंकावयाची हिटलरची मोठी महत्वाकांक्षा होती, तेच लोक त्यावर हल्ला करूं लागले आहेत.
- (८) या जर्मन प्रयत्नांस पीछेहाट मिळाल्यानें पुढेंमागें आपल्या भूमध्य समुद्रांतिल सहायकास (इटली) मदत करून पूर्वेकडील देशांवरील आक्रमणास हिटलर प्रारंभ करण्याचा संभव आहे व यांत यशाचा वांटा आम्ही संरक्षक पद्धतीनें लढत असतां मागेंपुढें डोलत राहिला तरी युद्धदुःखें हिंदुस्थानपासून दूरच राहतील.
- (९) आरंभी व शेवटास यश प्राप्त होण्यास शत्रूच्या शस्त्रसुसज्ज व प्रचंड फौजांना टक्कर देण्यासाठीं आपणासही शस्त्रसंपूर्ण व शस्त्रज्ञानी प्रचंड फौजा ठेवणें अवश्य आहे.

(१०) सद्यस्थितीतल्या यांत्रिक युद्धांत नुसती वीरवृत्ति व संख्याबल कार्मी येणार नाही. रणक्षेत्रावर जाणाऱ्या सैन्यांतील सैनिक हुषार, शस्त्रास्त्र-सुसज्ज व युद्धशिक्षणांत पारंगत असे तयार झालेले असावेत व आक्रमक आणि संरक्षक कार्यांत ज्यांच्या अंगी धैर्य व सहनशक्ति अमोघ असेल असे लोक तयार असतील तरच यश मिळेल व आपली सुरक्षितता टिकू शकेल.

याप्रमाणें फ्रान्सच्या शरणागतीमुळें इंग्लंडच्या साम्राज्यावरील संकटाची कल्पना देऊन हिंदुस्थानानें या कार्मी काय केलें याचें वर्णन करून सर्वांनी तनमनधनें करून मदत केल्यास खात्रीपूर्वक आक्रमकांस पराभूत करतां येईल व तसें होणारच असा निर्वाळा दिला आहे.

नाक्षी आणि फॅसिस्ट व टोकियो संघटनेंत जगावर आपत्ति आहे यांत शंका नाही व त्यास तोंड देण्यास सर्वांनी कंबर कसून लढावयास पाहिजे हेंही खरें. पण त्यासाठीं लागणारी तयारी यापूर्वी आधीच करून ठेवावयास पाहिजे होती व ही तयारी करण्यासाठीं प्रथमतः इंग्लंडनें हिंदुस्थानवर पूर्ण विश्वास टाकावयास पाहिजे होता. पूर्ण विश्वास टाकावयाचा म्हणजे मध्यवर्ती सत्तेत राष्ट्रीय सरकार तयार करून त्याचे हातीं सत्ता द्यावयास पाहिजे. लोकप्रतिनिधी-तूनच एक कार्यकारी मंडळ ठरवून त्याचे करवीं कार्य करून घेण्यास प्रारंभ करावयास पाहिजे. यांत कामें सुरक्षितपणें पार न पडतां नित्यकर्मांत कटकटी पुढें होऊन कार्यांत खंड पडला असता अशी भीति वाटण्याचें कारण खरोखर नको होतें. संकटकाळांत हिंदी प्रतिनिधि बेगुमानपणें वागले असते अस म्हणणें बरोबर नाही. जगतावर असलेल्या व त्यामुळें आपल्यावरही असलेल्या संकटाची जाणीव सर्वास आहे. या ठिकाणीं प्रश्न एकच होता तो म्हणजे हिंदवासीयांवर पूर्ण विश्वास टाकण्याचा. भारतमंत्री अमेरी यांच्या भाषणांत याचा थोडा ओझरता खुलासा आहे. त्याकडे पाहिलें म्हणजे अजूनही हिंदवासीयांवर विश्वास नाही हें स्पष्ट होतें. भारतमंत्री म्हणतातः--

“ I would again point out that to attempt to set up at this moment an Executive Council composed of ministers responsible to any one else, but the Viceroy would at once raise all the constitutional problems which are yet unsettled.”

“ यावेळीं व्हाइसरॉयला जबाबदार नसून इतरांस (मध्यवर्ती कायदेमंडळ) जबाबदार राहणारें मंत्रिमंडळ (Executive Council) स्थापन केल्यास घटनात्मक विषयांतून निघणाऱ्या व अजून पुरतेपणीं न ठरलेल्या गोष्टींच्या अडचणीं ताडकन उभ्या राहतील.” याचप्रमाणें मध्यवर्ती सत्तेच्या जागीं राष्ट्रीय सरकार स्थापन करावें या काँग्रेसच्या मागणीसंबंधीं बोलतांनाही हीच साशंकवृत्ति ठळकपणानें दिसत आहे. व या सर्वांचा एकच अर्थ होतो व तो हा कीं वरून कितीही शब्दावडंबर माजवेलें तरी हातची सत्ता जाऊं न देण्याचा या ब्रिटिश मुत्सद्यांचा मानस आहे व या स्थितींत हिंदी लोकांनीं तरी कोणत्या ब्रिटिश वचनावर विश्वास ठेवावयाचा. मागील सर्व गोष्टींचा विचार सोडून दिला तरी अजूनही “ फोडा आणि शोडा ” ही नीति या ना त्याप्रकारें चालूच आहे व त्यास वरून उपयुक्तता व सद्यःस्थिति हीं कारणें दाखवण्यांत येत आहेत. हें हिंदी फौज वाढविण्याचे बाबतींतील प्रश्नोत्तरांवरून सहज दिसून येईल.

हिंदी फौजांची एक लक्षाची वाढ

युरोपांतील युद्धास सहा महिने झाल्यानंतर हिंदुस्थानी फौजेंत एक लक्ष अधिकीची भरती करावयाची, इंगामी सेनाधिकारी हिंदी नेमावयाचे, व लष्कराच्या सर्व विभागांत हिंदी लोकांस खुल्या दिलानें घ्यावयाचें अशी घोषणा सर रॉबर्ट कॅसेल्स भारत सरसेनापती यांनीं केली. त्यासंबंधीं माहिती ५ नोव्हेंबरला हिंदुस्थान सरकारचे फडणीस सर रेजमन यांनीं नुकतीच दिली. तिच्यांतील सारांश असाः—

सैन्यास आवश्यक असणाऱ्या गोष्टींसाठीं हिंदुस्थानास युनायटेड किंग्डम व इतर बाहेरील देशांवर अवलंबित राहावें लागे व त्यासाठीं या गोष्टी हिंदुस्थानांत उत्पन्न करण्याचे कारखान्यांची वाढ करणें जरूर होतें. हिंदी कारखान्यांची शस्त्रवाढ आणि परदेश व इंग्लंड मधून येणाऱ्या जिनसांच्या पुरवठ्या-नुरूप हिंदी सैन्याची वाढ करतां आली. सध्यां अर्धा मिलियन (५ लक्ष) सैन्यवाढ शक्य तितक्या अल्प काळांत करावयाचा उपोद्घात केला असून आधुनिक पद्धतीचीं शस्त्रां पुरवलेलें व लष्कराच्या सर्व शाखापेशाखांत शिक्षण घेऊन सज्ज असलेलें लष्कर उभारावयाचा संकल्प असून हें संपतांच जरूर पडल्यास अधिकीची वाढ कशी करावयाची हें हातीं घेतां येईल. आर्मंड फाइ-

टिंग व्हेइकल स्कूल (लढाऊ चिलखती वाहतुक शाळा) मध्ये १९३९ मध्ये शिक्षण घेणाऱ्या विद्यार्थ्यांच्या पांचपट अधिक विद्यार्थी आज शिक्षण घेत असून त्यांतील तीन चतुर्थांश हिंदी लोक आहेत. संकेतशाळांतून (Signal) तिप्पट वाढ केली आहे. नवीन सेनाधिकारी शिक्षणसंस्था उघडल्या असून ह्यांतून वर्षाला ५००० ऑफिसर्स तयार होण्याची शक्यता आहे. यांत्रिक रणगाड्या चालवणे व शस्त्रसुसज्जतेने लढवणे या शिक्षण-विभागांची वाढ करण्यांत आली असून यांत्रिक घोडदळ व तोफखाना यांतील शिक्षण घेणारे लोक वगळूनही इतर यांत्रिक गाड्या हांकण्याचे शिक्षण घेतलेल्या लोकांची संख्या १९३९ च्या सोळा पट अधिक वाढविली आहे. सॅपर्स अँड मायनर्स वर्गाची वाढ याच प्रमाणांत वाढविली आहे.

लष्करी शिक्षण व शस्त्रपुरवठा जितका सुलभतेने मिळाला त्या प्रमाणांत फौज वाढविण्यांत आली आहे. हिंदुस्थानच्या व मध्य एशियांतील सरहद्दीमध्ये ६०,००० हिंदी फौज पाठविली असून सर्व सैनिक विभागांत लष्करी शिक्षण घेऊन सुसज्ज असलेले असे १,००,००० हिंदी लोक सज्ज झाले आहेत. आधुनिक सैन्यांत अनेक नवीन तऱ्हा शिरल्यामुळे लष्करी संघटनेचे कार्य अत्यंत गुंतागुंतीचे झाले आहे. विशिष्ट तज्ज्ञ मदतगार पोटशाखांची वाढ लष्करांत पूर्ण झाल्याशिवाय आधुनिक सैन्यास दंड थोपटून रणक्षेत्रावर उभे राहता येत नाही व या पोटशाखा म्हणजे रेल्वे उभारणी संस्था, रेल्वे चालविणे, इंजिनिअरिंग वर्कशॉप, तळावरील पुरवठा कोठार, क्षेत्र पहाणारी दळे, पूलउभारणी दल, ऑर्डिनांस कारखानेदल आणि इतर अर्शाच अनेक कामे करणाऱ्या संस्था. आज यांत्रिक वाहतुक साधनांची भरमसाट वाढ झाली असून शिवाय अधिकारींच्या ८५ तुकड्या करून घातल्या आहेत. वैयकीय शाखा फार मोठ्या प्रमाणांत वाढविली असून १९ जनरल हॉस्पिटल्स मध्ये एकूण २९० विभाग पाडले आहेत. याशिवाय जखमी शिपायांस रणक्षेत्रापासून परत आणणे, फील्डअॅम्ब्युलन्सेस, अॅम्ब्युलन्स-रेल्वे गाड्या व हॉस्पिटल शिप्स सुरू केली आहेत.

आरमाराची वाढ झपाट्याने करण्यांत येत आहे व मागील वर्षी स्थानिक समुद्रसंरक्षणार्थे धोरण शांतता, कालानुसारच होतें, परंतु आतां त्यांत माइन स्वीपर्स व पाणबुड्या प्रतिकारक बोटींची वाढ केली आहे. विलायतेत तयार होत असलेल्या अनेक स्लूपबोटी थोडक्याच माहिण्यांत हिंदुस्थानांत येऊन

पेंचतील. याबरोबरच नाविक सैनिक (Rating), ऑफिसर्स व वॉरन्ट ऑफिसर्सहि वाढवले असून या बोर्डांच्या तरतुदीसाठी समुद्रकिनाऱ्यावरील शक्य ती जागा अडवण्यांत येत आहे.

वैमानिक दल वाढविण्याची खटपट जोराची सुरू असून जितकी विमाने मिळणें शक्य असेल तितकी कामी आणतां यावीं म्हणून त्या मानानें वैमानिक शिक्षित लोक भरती करणें सुरू आहे. हिंदुस्थानांतील वैमानिक दला (R.A.F.) ची मदतनीस फौज म्हणून ३०० पायलटस व २००० यंत्रकलाप्रवीण लोक शिक्षण घेत आहेत. या दलांत अधिकारी होणाऱ्या लोकांस शिक्षण देणाऱ्या संस्था काढल्या असून त्यांत ५० माणसांस जमिनीवरील व अंतरिक्षांतील प्राथमिक शिक्षण देऊन तयार करतां येईल. याचप्रमाणें यांत्रिक वाहतुकी शिक्षण देण्यासाठीं ३५० हिंदी लोकांची एकाच वेळीं शिक्षणाची सोय केली आहे.

या सर्व सैन्यांत लागणारा यंत्रांचा पुरवठाही वाढवण्यांत आला असून लष्करोपयोगी मोटारी पूर्वी ५००० होत्या त्या जागीं आज प्रत्यक्ष नोकरांत आलेल्या व लवकरच येणाऱ्या अशा मिळून ३०००० मोटारी असून पुढच्या वर्षी ही संख्या याच्या दुपटीवर जाईल. बंदुकी, गोळे, गोळ्या व इतर शस्त्राखे हिंदुस्थानांत तयार होत असून यांचा उपयोग हिंदुस्थानासच होत नसून त्यांपैकी बराचसा माल बाहेरील फौजांसही पाठवितां येईल इतका तयार होत आहे. १०००००००० बंदुकींच्या लहान गोळ्या हिंदुस्थानाबाहेर पाठवितां आल्या व शिवाय ४०००००० गोळ्या मोठ्या बंदुकींच्या पाठविल्या गेल्या. १३ दशलक्ष बूट, १३ मिलियन ब्लॅकटस, १ कोटी यार्ड खाकी ड्रिल, ५ लक्ष सुती शर्ट व २५ लक्ष पायमोजे जोड्या पाठविल्या गेल्या.

वर सांगितलेल्या एक लक्ष नवीन रिक्रूटभरतींत प्रांतवारी व वर्गवारी प्रमाण व अधिकाऱ्यांचें प्रमाण पुढें दिल्याप्रमाणें आहे:—

प्रांत	संख्या (रिक्रूट)
पंजाब	४८०००
संयुक्तप्रांत	१२०००
मद्रास	१००००
मुंबई	७५००
राजपुताना व मध्यहिंदुस्थान	५३५०
नेपाळ	३३००

यात पंजाबी मुसलमानांची संख्या शेंकडा २५ टक्के असून बाकीच्या ७५ टक्के रिक्ततांत इतर जमातींची संख्या अशी:—

जात	संख्या
शीख	११६००
मराठे	५०००
जाठ	४५००
रजपुत	४०००
डोया	४४००
इतर हिंदू	१५०००

यांवरील अधिकाऱ्यांच्या संख्येमध्ये युरोपीय १०५० असून हिंदी ९४६ आहेत. तानपुरते कमिश्नर मिळालेले ३०० अधिकाऱ्यांत प्रांतवारी वांटणी पंजाब ६७, मुंबई ५०, युक्तप्रांत ४४, बंगाल बहार आसाम मिळून ४३, दिल्लीप्रांत २१ व मद्रास २९ याप्रमाणे केली आहे. या अधिकाऱ्यांची शिक्षण-सोय डेहराडून व मद्रास येथे केली आहे.

याच वेळी इंग्लंडमध्ये गृहसंरक्षक (Home Guard) फौजेंत १७०००००० फौजेची वाढ केली आहे.

आतां याप्रमाणे हिंदुस्थानच्या फौजेच्या वाढीचे प्रमाण कितपत उपयोगी आहे याचा विचार करावयास पाहिजे. याबद्दल दिल्ली असेंब्लींतील वादविवादाचे प्रसंगी भाषण करतांना युरोपीय सभासद सर हेन्री गिडने काय म्हणतात ते पाहू. “ इतर राष्ट्रांच्या बरोबरीने पाहतां हिंदुस्थानांत २०००००० सैन्य आज सुसज्ज तयार असावयास पाहिजे होतें. परंतु आज हिंदुस्थान राजनिष्ठ असला तरी तो दुर्बल असून त्यास प्रत्यक्ष युद्धक्षेत्रांत भाग न घेतां प्रेक्षकांचे काम करावें लागत आहे. आम्हाला आमची व्यापारी जहाजे, आमचे आरमार, व वैमानिक दल असतें तर इंग्लंडला प्राणावरील संकटांतही आपल्या संरक्षक फौजांस थोडेसे रोडावून इजिप्त, ग्रीस व इतर मध्य आशियांतील लष्करी भागांवर इंग्रजी सैन्य पाठवावें लागत आहे त्याची गरज पडली नसती. हेंच काम हिंदुस्थानने उत्तम रीतीने पार पाडलें असतें. यापुढे तरी मागील चुकांची पुनरावृत्ति सरकारने करूं नये म्हणून ही टीका आहे व आशा आहे की, इंग्रज

लोकांनीं यापुढें हिंदी लोकांवर विश्वास टाकावयास शिकावें व ते तसा विश्वास देवतीलच. " (टाइम्स ऑफ इंडिया २०-११-४०)

आजच्या परिस्थितीकडे पाहतां सर्व लोकांचें लक्ष एकाच गोष्टीकडे असावयास पाहिजे व ती म्हणजे हिंदुस्थानचें संरक्षण. युद्धाची आग भडकत भडकत कुठवर जाईल याचा नियम नाही. परंतु हिंदुस्थान सरकारच्या प्रयत्नाकडे पाहिलें म्हणजे ही सैन्यवाढ दर्यामिं खसखस अशीच ठरणार. आज सैन्यांत अधिकारीचे हंगामी अधिकारी हिन्दी घेण्यांत येत आहेत त्यांना यापुढें युद्धोत्तर कालांत पर्मनंट करण्यांत येईल कीं नाही याची वानवाच आहे. सैन्यांत विशिष्ट जमातीच कां घेतल्या जातात व बाकीच्या कां घेतल्या जात नाहीत याबद्दल मध्यप्रांतांतील असेंब्ली सभासद गोविंदराव देशमुख यांनीं काहीं पत्रें लिहिलीं व माजी पंतप्रधान डॉ. सरे यांनीं गव्हर्नरकडे ब्राह्मणवर्गांस लष्करांत भरती करण्यांत अडथळे उत्पन्न होतात याबद्दल तक्रार केल्यावर एक कम्युनिक निघालें तें टाइम्स ऑफ इंडियांत प्रसिद्ध झालें होतें. त्यांत एका कंपनीतील शिपायांस जेवण एकाच जागीं केलें जातें व त्यांत जातीय निर्बंध पाळणें शक्य नसतें म्हणून ब्राह्मण कंपनी पुण्याकडे वेगळी काढायची आतां ठरलें आहे अशा पद्धतीचें कारण पुढें दिलें होतें. व रिक्तुटमरतींत मध्यप्रांतांतील लोकसंख्येपैकी शेंकडा ३ ते ३.५ च लोकांस म्हणजे फार कमी लोकांस कां घेण्यांत आलें या प्रश्नास मागील युद्धांत ज्या जमाती युद्धोपयोगी ठरल्या त्यांस प्राधान्य सहजच देण्यांत येतें असें सांगण्यांत आलें.

बॅरिस्टर गोविंदराव देशमुख यांचे प्रश्नास डिफेन्स सेक्रेटरींनीं ता. २२-२३ नोव्हेंबर ४० ला, तसेंच लो. ना. बापूजी अणे यांचे प्रश्नास दिलेल्या उत्तराकडे पाहतां आजही हिंदी सैन्याचे भरतीमध्येही जुने तत्त्व आवड (Preference) हेंच चालू आहे हें सहज दिसतें. १९३९ मध्ये हिंदी आरमारांत २३६९ रोटिंग्ज, ९९ वॉरंट ऑफिसर्स व १८९ ऑफिसर्स ही संख्या असून यांत एकूण हिंदु १८६ व मुसलमान १८१९ होते. आजच्या १९४० च्या सप्टेंबरमध्ये असणाऱ्या आरमारांत शेंकडा ७ हिंदु असून ६९ मुसलमान आहेत असेही डिफेन्स सेक्रेटरींनीं सांगितलें. यापैकी मुंबई प्रांतांतून फक्त ७७१ असून सर्वांत अधिक शिपाई पंजाबांतून घेण्यांत आले असेही सांगितलें व यावर हिंदु या विभागांत जायला खुषी नव्हते म्हणूनच त्यांची संख्या कमी असून त्यांत

सरकारी धोरण हें नाही असेंहि सांगण्यांत आलें. परंतु त्याबरोबरच आरमारांत शिरणारास उर्दू भाषा यावयास पाहिजे अशी अट असल्यानें पूर्वीचे दर्यावर्दी महाराष्ट्रीय किंवा इतर लोकांस आरमारांत भरती होण्यांत अडथळे होतात हें मात्र सांगावयाचें सोडलें. या सर्व गोष्टींचा विचार करतां आजहि लष्करी इंग्रजी अधिकारी हिंदी लोकांपैकीं बहुसंख्य हिंदूंकडे साशंकतेनेंच पाहतात, असेंच प्रत्ययास येतें. असो.

आज अशा संकटकालींही हे भेदभाव राहावे हें देशाचें खरोखरीच दुर्दैव होय. आज निःपक्षपात बुद्धीनें पाहूं गेल्यास वस्तुतः सैन्यांतील सर्व विभागांत शिरण्याइतके मनुष्यबलाचा कच्चा माल हिंदुस्थानांत तयार आहे पण मग त्यांत हा उच्च, हा नीच, हा मध्यम हे भेद बाह्यांगावरून करीत न बसतां सर्वास सारखी सोय असावयास पाहिजे, व मग त्यांत हा पंजाबी, हा मराठा, हा ब्राह्मण, हा हरिजन हे भेद कामाचे नाहीत. सरकारी नोकऱ्यांत विशिष्ट जाती पुढारलेल्या व त्यांचें प्रमाण बाह्य भरती असल्यानें चापुडें मागासलेल्या व कमी प्रमाणांत नोकरींत असलेल्या लोकांस नाहीं का अधिक भरती करण्यांत येत ? मग हेंच तत्त्व लष्करातील भरतींत कां मान्य करण्यांत येत नाहीं ? प्रत्येक प्रांतानें आपापली संरक्षक जबाबदारी उचललीच पाहिजे व तसे प्रयत्न झाले पाहिजेत. मराठे लोकांनीं ते ठेंगणे म्हणून शौर्यांत किंवा लष्करी कृष्टांत कांहीं माघार घेतली आहे कां ? मग संबंध एक लक्ष नवीन वाढीच्या सैन्यांत मराठे फक्त ५००० च कां ! भंडारी व कोळीवर्ग दर्यावर्दीपिणांत शिवकालांत पुढारलेला असतां तो आज मार्गे कां पडावा ! हिंदुस्थानास युद्धोत्तर कालांत वसाहती अथवा संपूर्ण स्वातंत्र्य लोकांच्या एक धोरणानुरूप मिळावयाचें हें खरें असेल तर आजच या गोष्टीचा पाया लष्करी किंवा प्रातिक व मध्यवर्ती नोकऱ्यांतून व अधिकारांतून घालावयास नको काय ! प्रोव्हिन्शिअल व मध्यवर्ती असेंब्लीमध्ये एकत्र बसतां येऊन आज मतमतांतरे असूनहि सामाजिक व्यवहार चालले नाहीत कां ! मग राज्यशकट हांकण्यास एकत्र बसलों तर हे वरवर दिसणारे भेद पार नाहीसे नाहीं कां होणार ! पण हे नाहीसे व्हावे अशी खरोखरीच सर्वांची व विशेषतः सरकारची इच्छा आहे का ! मनःपूर्वक इच्छा सर्वांनीं सुखी रहावें अशी असेल तर तशी भूमिका उत्पन्न होण्याचीं साधनें निर्माण करण्यांत बुद्धिसर्वस्व सचं करा, फळ आल्याशिवाय राहणार नाहीं. हिंदुस्थान खरोखरीचा

भागीदार असता तर दोघांचेही हित सारख्या प्रमाणांत इंग्रजांनी पाहावयास पाहिजे होतें. परंतु दे. भ. भुलाभाई देसाई यांनी असेंढलींतील भाषणाचे वेळीं म्हटल्याप्रमाणें व वर्किंग कमिटीनें म्हटल्याप्रमाणें “युद्ध लोकशाहीचे रक्षणार्थ आहे हा मुद्दा असेल तर हिंदुस्थान या प्रश्नाकडे लक्ष देण्यास तयार आहे. इंग्लंड या तत्त्वाकरितां झगडत असेल तर वसाहतींतील साम्राज्यवादास थांबवा व हिंदुस्थानला स्वयंनिर्णयाचा हक्क द्या.” याचद्वल हिंदुस्थानचे लोकच हांकाटी करीत आहेत असें नसून इंग्लंडचे लोकहि याच तत्त्वाचा पुरस्कार करीत आहेत. ब्रिटनला हिंदुस्थानची मदत खरोखरीच (न्याय्य) पाहिजे असेल तर हिंदुस्थानला न्याय्य हक्क व बरोबरीचा दर्जा द्यावयास पाहिजे, व त्याचें स्वरूप आजच नॅशनल गव्हर्नमेंट स्थापन करून ठरवावें. पण त्या गोष्टीचा उल्लेख नसून भारतमंत्री व व्हाइसरॉय लॉर्ड लिन्लिथगो यांनी आपले जुनेच मुद्दे पुढे करून “ दार उघडें आहे याचें असेल तर या” असेंच जवळपास म्हटलें आहे. आजचे हिंदुस्थानचे वाद हिंदुस्थान अखंड राहून त्यास युद्धोत्तरवसाहतीचें स्वराज्य मिळेल व त्यासाठीं सर्वांनीं एकत्र बसावें असें म्हटल्यशिवाय मिटणार नाहीत. हिंदुस्थानांत बहुमत काँग्रेस, मुस्लीम लीग, हिंदुमहासभा, शीख सभा, हिंदी संस्थानें, आर्यन लीग, अहंरार व उदारमतवादी व इतर अनेक पक्षोपपक्षांचें अस्तित्व आहे व या सर्वांस सगळ्यांना आपापल्या संख्याबलाप्रमाणें सत्ता मिळणार आहे व ती सत्ता स्वातंत्र्य कायद्यांत घेईल व त्यांत भाऊबंदकी नाही असें स्पष्ट सांगतांच भांडणें मिटतील. पण तुम्ही आधीं कुणी कुणी, किती किती वांटणी करावयाची तें ठरवून एकमत करा असें म्हटलें कीं, एकी होणें शक्यच नाही. स्वतंत्र हिंदुस्थान स्वावलंबी, स्वयंपूर्ण होऊन स्वयंनिर्णय करूं लागला तर त्यास खरे मित्रांस सोडण्याचें कारण राहणार नाही; कारण जगतांत एकटा कोणीच जगूं शकत नाहीं मग हिंदुस्थान तरी एकटा कसा राहील ?

असा हिंदुस्थान, स्वतंत्र हिंदुस्थान, जगतांत मानानें राहूं इच्छील तर त्यास राष्ट्रीय फौज निर्माण केल्याशिवाय गति नाही व लष्करी शिक्षणानें अंगीं शिस्त बाणते असें म्हणतात. शिस्तीनें जबाबदारी घेते व जबाबदारी म्हणजेच स्वातंत्र्य (Liberty is Responsibility). सर्व हिंदी नागरिक लष्करी शिक्षणांत तरबेज झाल्यास त्यांस शिस्तींत राहणें आवडूं लागेल. लष्करी तज्ज्ञांच्या मतें लोकसंख्येचा ३ भाग युद्धांत भाग घेण्यास समर्थ असतो.

मग आज हिंदुस्थानांत या मानां ५ कोट लोक तयार होण्यास हरकत नाही. इंग्लंडने गेल्या वर्षांत स्वतःचें ५ लक्षांचें सैन्य ३० लक्षावर आणून १९४१-४२ मध्ये त्यांत अधिक प्रचंड वाढ व्हावयाची आहे. मग इंग्लंडच्या ७-८ पटीने मोठ्या शरीराच्या हिंदुस्थानास त्या मानां कर्मीत कर्मी २-२॥ कोटी सैन्य याच दोन वर्षांत हिंदुस्थानच्या संरक्षणार्थ तयार करावयास नको का ! हें खरें असेल तर हिंदुस्थान संरक्षणक्षम होण्यास अजून किती तरी अधिक तयारी पाहिजे व त्यासाठी सर्वास एकत्र बसवले पाहिजे, पण इंग्लंड हें करील का ! त्यानें तें करावें असें इंग्लंडचेच देशबांधव मॅचेस्टर गार्डियन व इतर उदारमतवादी व मजूरपक्षपत्रे सांगत आहेत. आज प्रत्यक्ष संकटांत सांपडले असतां अमेरिकेला अटलांटिक महासागरांतील इंग्लिश बेटें १०० वर्षांकरतां युद्धतळ बांधण्याकरतां देतांना इंग्लंडच्या मूळ घटना कायद्यांत युद्धकालींही फेरबदल घडवून आणतां येतो व इतर ब्रिटिश घटनाकायद्यांत नसलेल्या गोष्टींही इंग्लंडच्या हितासाठीं युद्धाच्या भयंकर आपत्तींत बदल करतां येतो मग हिंदुस्थानच्या घटनाकायद्यांतील गोष्टींच्या वेळीं मात्र या अडचणी पुढें कां करण्यांत येतात ! यावरून इंग्लंडला आपली हिंदुस्थानवरील पकड सोडण्याची इच्छा नाही असें म्हटलें तर राग कां यावा ! हिंदुस्थानला स्वातंत्र्य पचणार नाही असें कां समजावें ! ईश्वर करो, सर्वास सुबुद्धि सुचो, व हिंदुस्थान अखंड राहो व त्यांत सर्व जमातीच्या नागरिकांनीं भाग घेऊन हिंदुस्थानचे रक्षणांत सर्वांचें सहाय होवो व त्याचे मदतीनें जगतांत शांतता लवकर प्रस्थापित होवो.



समाप्त.

हिंदुस्थाना तूं कुठें !

सूचि

(प्रथम संदर्भ देऊन पुढें पृष्ठांक दिले आहेत.)

अमेरिका: राष्ट्रसंरक्षण-योजना १००
अल्पकाल सेवापद्धति: लष्करी १२०
असेंब्ली (मध्यवर्ति) डिचेट्स्
(लष्कराचे हिंदीकरणाबाबत) १८०
ऑक्सिडलिअरी फोर्स ९०
आक्रमणशीलता: मानवी स्वभाव-
विशेष २०४
आक्रमणाचे प्रकार: राष्ट्राराष्ट्रांचे २०५
आधुनिक शास्त्राखसुसज्जता १७
आफ्रिका: युनियन: राष्ट्रसंरक्षण-
योजना १०५
आरमार: इटली ३८
चेटव्हिटन ५३
जपान ४४
आर्मी एअर फोर्सेस (इंडियन) ९४
आस्ट्रेलिया: राष्ट्रसंरक्षणयोजना १०४
इगर्टन कमिटी १८७३ ची ७५
इंग्रजी फौज: ब्रिटिश शिपाई: औषधी
सर्च २३६
इंजिनिअर सर्व्हिस (बि. हिं.) ची
संघटना ८२
इटली: आक्रमणसामर्थ्य ३५
आरमार ३८

राष्ट्रसंरक्षणयोजना १०१
लष्करी प्रगति ३३
वैमानिक सुसज्जता ३४
इंडियन: एअर फोर्स ८४
मिलिटरी कॉलेज कमिटी १९३
टेरिटोरिअल फोर्स ९१
स्टेट फोर्सेस ९२
इंडन कमिटी १८७९ ची ७५
चा रिपोर्ट बराकीच्या सर्चाबाबत २३०
इस्ट इंडीज स्काडून ७७
१९३९ पूर्वं (जागतिक शास्त्र-
सामर्थ्य) १-५८
१९४० (एकोणवीसशें चाळीस)
२४४-२५४
घटनात्मक अडचणीचा बागूल २४६
युद्धकालीन हिंदी फौजेची वाढ २४७
लष्करी धोरणांत फरक २४४
एक्सपर्ट कमिटी (लष्कराचें हिंदीकरण)
१९५
कॅपिटेशन चार्जेस १२९
कौडमारा-युध्यमान राष्ट्राचा-महत्त्व ८
गणवेषाची आवश्यकता (रा० फौज)
२३२

गॅलोव्हीनचें (१९३९ पूर्वीचें) भावी

युद्धवैशिष्ट्य २१

ग्रेटब्रिटन : आरमार ५३

राष्ट्रीय बलाबल ४६

वैमानिक सामर्थ्य ४९

चंद्रगुप्ताचें लष्कर १५२

जपान : नाविक सामर्थ्य ४४

राष्ट्रसंरक्षणयोजना १०१

जर्मनी : राष्ट्रीय बलाबल २४

राष्ट्रसंरक्षणयोजना १०१

जागतिक शस्त्रसामर्थ्य (१९३९ पूर्व)

१-५८

जिब्राल्टर ५७

ट्रेनिंग इन्स्टिट्यूशनस् (लष्करी) ९३

तरुण-संघटना (लष्करी) आवश्यकता

२२९

न्यूझीलंड : राष्ट्रसंरक्षणयोजना १०३

पंजाब : शस्त्र व इंग्रज १६२

पील कमिशन ६४

पेट्रोलचा पुरवठा २०९

पोर्तुगीज : (१९३९ पूर्वीचा) भावी युद्ध-

साहित्य अंदाज २१६

फिरतें व स्थायी युद्ध २०

फ्रान्स : राष्ट्रसंरक्षणयोजना १०१

राष्ट्रीय बलाबल २८

वैमानिक दल ३०

ब्रिटिशांचें हिंदुस्थानी लष्कर ५९-९९

पूर्वतिहास ५९

१८५९ नंतरचें धोरण ६४

इंजिनिअर सर्व्हिस मिलिटरी ८१, ८२

ब्रिटिशांचें हिंदुस्थानी लष्कर

बंगाल आर्मी ६०

मद्रास आर्मी ६२

मुंबई ६२

हिंदी लोक ६३

ब्रिटिश पूर्वकालीन हिंदी राष्ट्रकौज

१५१-१६८

ब्रिटिशांचें हिंदी आरमार ६८

बोअर युद्धाचा अनुभव ३, ४

भावी महायुद्धाच्या साहित्याचा अंदाज

(पोर्तुगीज) २१६

भावी महायुद्धाचें वैशिष्ट्य (गॅलेव्हिन) २१

भूमध्य समुद्र ५७

मीर : कासम व जाफर १६१

मुसलमान : नवीन लष्करवादीत प्रमाण ९६

यंत्रसामर्थ्याचें महत्त्व व वाढ ६, ७

यशवंतराव होळकर १६२

युद्धसामर्थ्य : तीन साधनें १३

राष्ट्रांचे चार भेद १६

युद्धरीति, १९१४ पूर्व

व नंतर ५, ७, ९, ११, २०

रणजितसिंग : शस्त्र व इंग्रज १६२

रणगाडे यांचें महत्त्व ६, १०, ३२

राष्ट्रांचें बलाबल २, २४

इटली ३३

ग्रेट ब्रिटन ४६

जपान ४०

जर्मनी २४
 पोलंड ३९
 फ्रान्स २८
 रशिया २२, २४
 राष्ट्रांची संरक्षक लष्करी संघटना
 १००-१२७
 अमेरिका १००
 ऑस्ट्रेलिया १०४
 इटली-जपान-जर्मनी-फ्रान्स १०१
 कानडा १०४
 ग्रेट ब्रिटन १०७
 न्यूझीलंड १०३
 ब्रिटिश वसाहती १०२
 युनिअन १०१
 हिंदुस्थान ११०
 राष्ट्रीय जागृति व सहकार्य २०४-२२३
 राष्ट्रीय फौज २२४-२४३
 चा खर्च कसा भागेल २३५-३९
 गणवेषाची अवश्यकता २३२
 बाबत प्रचारकार्याची आवश्य-
 कता २४१
 रॉयल इंडियन नेव्ही ७१, ९४
 रॉयल इंडियन एअरफोर्स ८२
 लष्करी सामर्थ्य: इटली ३३
 ग्रेट ब्रिटन ४६
 जपान ४०
 जर्मनी २३
 फ्रान्स २८
 रशिया २२

हिंदुस्थान ५९
 लष्कराचे हिंदीकरण १६९-२०३
 इं. मिलिटरी कॉलेज कमिटी
 रिपोर्ट १९३
 एक्सपर्ट कमिटीच्या शिफारसी १९४
 फौजेचे कार्यक्षमतेकरिता
 विभाग १८८
 सेंडस्टर्ट ऊर्फ स्क्रीन कमिटीच्या
 शिफारसी १९४
 वायव्य सरहद्द: शांततारक्षणार्थ खास
 फौज ८९
 वैमानिक दल (आरमार : सामर्थ्य)
 महत्त्व १३, १९
 इटली ३४
 ग्रेटब्रिटन ४९
 जपान ४३
 फ्रान्स ३०
 व्हर्सायचा तह १
 शास्त्रवाढ: सद्यःस्थिति २
 शास्त्रसामर्थ्य (जागतिक : १९३९ पूर्वं)
 १-५८
 पोलंड ३९
 फ्रान्स २८
 रशिया २२
 शिपाई अलावन्स: ब्रिटिश व हिंदी भेद
 १४५, १४६
 शिवाजी महाराजांचे लष्कर १५३
 सायमन कमिशन १९३
 ,, व हिंदुस्थान आणि लष्कर १११
 सुएझ कालवा महत्त्व ५७

संरक्षक (हिंदी) सैन्याचा खर्च ९६
 स्क्रीन कमिटी १९४ ते १९७
 स्थानांची व किरतें युद्ध २०
 हिटलरची चढाईची प्रगति १
 हिंदी फौज (लष्कर) : अधिकारी संख्या
 १९३
 आजची हिंदी ब्रिटिश फौज ८०
 ऑक्सिलीअरी फोर्स ९०
 इंजिनियर सर्व्हिस ८१
 इंडियन एअर फोर्स ८४
 १९३९-४० ची संघटना ९५
 टेरिटोरिअल फोर्स ९१
 नोकरीचे नियम ८९
 ब्रिटिश हिंदी प्रमाण ६६
 ब्रिटिश विभागांची वाढ ७४
 मुसलमान प्रमाण ९६

सध्यांची अंमलावारी ७७
 संरक्षक सैन्याचा खर्च ९६
 सांप्रतची युद्धकालीन वाढ ९६
 हिंदी विभाग ८४, २४७
 तीन कार्ये ६५
 वेळोवेळची व्यवस्था ७६
 हिंदी संकेत-दल ८६
 लष्करी खर्च ९७
 हिंदी साम्राज्य : टौनशेंडची स्पष्टीक
 १३८
 हिंदी सैन्य : ब्रिटिश विभाग :
 फायदा कुणाला १२८-१५०
 हिंदुस्थान : लष्करी धोरण ११०
 हिन्दुस्थानी : लष्कर ब्रिटिश ५९
 हिंदुस्थानचे लष्करी विभाग ७९

